

Periodic Table

Group Number

1 2

3 4 5 6 7 0

Atomic (Proton)
Number
Symbol
Name
Atomic Mass

Period
1
2
3
4
5
6
7

| Number | | | | | | | | | | | | | | | | Symbol | | | | | | | | | | | | | | | | Name | | | | | | | | | | | | | | | | Atomic Mass | | | | | | | | | | | | | | | | Periodic Table | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | 33 | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | | | | | | | | | | | | | | | | 39 | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | 41 | | | | | | | | | | | | | | | | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | 43 | | | | | | | | | | | | | | | | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | 46 | | | | | | | | | | | | | | | | 47 | | | | | | | | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | 49 | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | 51 | | | | | | | | | | | | | | | | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | 55 | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | 57 | | | | | | | | | | | | | | | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | 59 | | | | | | | | | | | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | 61 | | | | | | | | | | | | | | | | 62 | | | | | | | | | | | | | | | | 63 | | | | | | | | | | | | | | | | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | 67 | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | 69 | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | | | | | | | | | | | | | | | | 71 | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | 73 | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | | | | | | | | | | | | | | | | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | 76 | | | | | | | | | | | | | | | | 77 | | | | | | | | | | | | | | | | 78 | | | | | | | | | | | | | | | | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | 81 | | | | | | | | | | | | | | | | 82 | | | | | | | | | | | | | | | | 83 | | | | | | | | | | | | | | | | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | 85 | | | | | | | | | | | | | | | | 86 | | | | | | | | | | | | | | | | 87 | | | | | | | | | | | | | | | | 88 | | | | | | | | | | | | | | | | 89 | | | | | | | | | | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | 91 | | | | | | | | | | | | | | | | 92 | | | | | | | | | | | | | | | | 93 | | | | | | | | | | | | | | | | 94 | | | | | | | | | | | | | | | | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | 97 | | | | | | | | | | | | | | | | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | 99 | | | | | | | | | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 101 | | | | | | | | | | | | | | | | 102 | | | | | | | | | | | | | | | | 103 | | | | | | | | | | | | | | | | 104 | | | | | | | | | | | | | | | | 105 | | | | | | | | | | | | | | | | 106 | | | | | | | | | | | | | | | | 107 | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | 109 | | | | | | | | | | | | | | | | 110 | | | | | | | | | | | | | | | | 111 | | | | | | | | | | | | | | | | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | 113 | | | | | | | | | | | | | | | | 114 | | | | | | | | | | | | | | | | 115 | | | | | | | | | | | | | | | | 116 | | | | | | | | | | | | | | | | 117 | | | | | | | | | | | | | | | | 118 | | | | | | | | | | | | | | | | 119 | | | | | | | | | | | | | | | | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | 121 | | | | | | | | | | | | | | | | 122 | | | | | | | | | | | | | | | | 123 | | | | | | | | | | | | | | | | 124 | | | | | | | | | | | | | | | | 125 | | | | | | | | | | | | | | | | 126 | | | | | | | | | | | | | | | | 127 | | | | | | | | | | | | | | | | 128 | | | | | | | | | | | | | | | | 129 | | | | | | | | | | | | | | | | 130 | | | | | | | | | | | | | | | | 131 | | | | | | | | | | | | | | | | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | 133 | | | | | | | | | | | | | | | | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | 135 | | | | | | | | | | | | | | | | 136 | | | | | | | | | | | | | | | | 137 | | | | | | | | | | | | | | | | 138 | | | | | | | | | | | | | | | | 139 | | | | | | | | | | | | | | | | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | 141 | | | | | | | | | | | | | | | | 142 | | | | | | | | | | | | | | | | 143 | | | | | | | | | | | | | | | | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | 145 | | | | | | | | | | | | | | | | 146 | | | | | | | | | | | | | | | | 147 | | | | | | | | | | | | | | | | 148 | | | | | | | | | | | | | | | | 149 | | | | | | | | | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | 151 | | | | | | | | | | | | | | | | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | 153 | | | | | | | | | | | | | | | | 154 | | | | | | | | | | | | | | | | 155 | | | | | | | | | | | | | | | | 156 | | | | | | | | | | | | | | | | 157 | | | | | | | | | | | | | | | | 158 | | | | | | | | | | | | | | | | 159 | | | | | | | | | | | | | | | | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | 161 | | | | | | | | | | | | | | | | 162 | | | | | | | | | | | | | | | | 163 | | | | | | | | | | | | | | | | 164 | | | | | | | | | | | | | | | | 165 | | | | | | | | | | | | | | | | 166 | | | | | | | | | | | | | | | | 167 | | | | | | | | | | | | | | | | 168 | | | | | | | | | | | | | | | | 169 | | | | | | | | | | | | | | | | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | 171 | | | | | | | | | | | | | | | | 172 | | | | | | | | | | | | | | | | 173 | | | | | | | | | | | | | | | | 174 | | | | | | | | | | | | | | | | 175 | | | | | | | | | | | | | | | | 176 | | | | | | | | | | | | | | | | 177 | | | | | | | | | | | | | | | | 178 | | | | | | | | | | | | | | | | 179 | | | | | | | | | | | | | | | | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | 182 | | | | | | | | | | | | | | | | 183 | | | | | | | | | | | | | | | | 184 | | | | | | | | | | | | | | | | 185 | | | | | | | | | | | | | | | | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | 209 | | | | | | | | | | | | | | | | 210 | | | | | | | | | | | | | | | | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | 212 | | | | | | | | | | | | | | | | 213 | | | | | | | | | | | | | | | | 214 | | | | | | | | | | | | | | | | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | 217 | | | | | | | | | | | | | | | | 218 | | | | | | | | | | | | | | | | 219 | | | | | | | | | | | | | | | | 220 | | | | | | | | | | | | | | | | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | 222 | | | | | | | | | | | | | | | | 223 | | | | | | | | | | | | | | | | 224 | | | | | | | | | | | | | | | | 225 | | | | | | | | | | | | | | | | 226 | | | | | | | | | | | | | | | | 227 | | | | | | | | | | | | | | | | 228 | | | | | | | | | | | | | | | | 229 | | | | | | | | | | | | | | | | 230 | | | | | | | | | | | | | | | | 231 | | | | | | | | | | | | | | | | 232 | | | | | | | | | | | | | | | | 233 | | | | | | | | | | | | | | | | 234 | | | | | | | | | | | | | | | | 235 | | | | | | | | | | | | | | | | 236 | | | | | | | | | | | | | | | | 237 | | | | | | | | | | | | | | | | 238 | | | | | | | | | | | | | | | | 239 | | | | | | | | | | | | | | | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | 241 | | | | | | | | | | | | | | | | 242 | | | | | | | | | | | | | | | | 243 | | | | | | | | | | | | | | | | 244 | | | | | | | | | | | | | | | | 245 | | | | | | | | | | | | | | | | 246 | | | | | | | | | | | | | | | | 247 | | | | | | | | | | | | | | | | 248 | | | | | | | | | | | | | | | | 249 | | | | | | | | | | | | | | | | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | 251 | | | | | | | | | | | | | | | | 252 | | | | | | | | | | | | | | | | 253 | | | | | | | | | | | | | | | | 254 | | | | | | | | | | | | | | | | 255 | | | | | | | | | | | | | | | | 256 | | | | | | | | | | | | | | | | 257 | | | | | | | | | | | | | | | | 258 | | | | | | | | | | | | | | | | 259 | | | | | | | | | | | | | | | | 260 | | | | | | | | | | | | | | | | 261 | | | | | | | | | | | | | | | | 262 | | | | | | | | | | | | | | | | 263 | | | | | | | | | | | | | | | | 264 | | | | | | | | | | | | | | | | 265 | | | | | | | | | | | | | | | | 266 | | | | | | | | | | | | | | | | 267 | | | | | | | | | | | | | | | | 268 | | | | | | | | | | | | | | | | 269 | | | | | | | | | | | | | | | | 270 | | | | | | | | | | | | | | | | 271 | | | | | | | | | | | | | | | | 272 | | | | | | | | | | | | | | | | 273 | | | | | | | | | | | | | | | | 274 | | | | | | | | | | | | | | | | 275 | | | | | | | | | | | | | | | | 276 | | | | | | | | | | | | | | | | 277 | | | | | | | | | | | | | | | | 278 | | | | | | | | | | | | | | | | 279 | | | | | | | | | | | | | | | | 280 | | | | | | | | | | | | | | | | 281 | | | | | | | | | | | | | | | | 282 | | | | | | | | | | | | | | | | 283 | | | | | | | | | | | | | | | | 284 | | | | | | | | | | | | | | | | 285 | | | | | | | | | | | | | | | | 286 | | | | | | | | | | | | | | | | 287 | | | | | | | | | | | | | | | | 288 | | | | | | | | | | | | | | | | 289 | | | | | | | | | | | | | | | | 290 | | | | | | | | | | | | | | | | 291 | | | | | | | | | | | | | | | | 292 | | | | | | | | | | | | | | | | 293 | | | | | | | | | | | | | | | | 294 | | | | | | | | | | | | | | | | 295 | | | | | | | | | | | | | | | | 296 | | | | | | | | | | | | | | | | 297 | | | | | | | | | | | | | | | | 298 | | | | | | | | | | | | | | | | 299 | | | | | | | | | | | | | | | | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | 301 | | | | | | | | | | | | | | | | 302 | | | | | | | | | | | | | | | | 303 | | | | | | | | | | | | | | | | 304 | | | | | | | | | | | | | | | | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | 306 | | | | | | | | | | | | | | | | 307 | | | | | | | | | | | | | | | | 308 | | | | | | | | | | | | | | | | 309 | | | | | | | | | | | | | | | | 310 | | | | | | | | | | | | | | | | 311 | | | | | | | | | | | | | | | | 312 | | | | | | | | | | | | | | | | 313 | | | | | | | | | | | | | | | | 314 | | | | | | | | | | | | | | | | 315 | | | | | | | | | | | | | | | | 316 | | | | | | | | | | | | | | | | 317 | | | | | | | | | | | | | | | | 318 | | | | | | | | | | | | | | | | 319 | | | | | | | | | | | | | | | | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | 321 | | | | | | | | | | | | | | | | 322 | | | | | | | | | | | | | | | | 323 | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | 325 | | | | | | | | | | | | | | | | 326 | | | | | | | | | | | | | | | | 327 | | | | | | | | | | | | | | | | 328 | | | | | | | | | | | | | | | | 329 | | | | | | | | | | | | | | | | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | 331 | | | | | | | | | | | | | | | | 332 | | | | | | | | | | | | | | | | 333 | | | | | | | | | | | | | | | | 334 | | | | | | | | | | | | | | | | 335 | | | | | | | | | | | | | | | | 336 | | | | | | | | | | | | | | | | 337 | | | | | | | | | | | | | | | | 338 | | | | | | | | | | | | | | | | 339 | | | | | | | | | | | | | | | | 340 | | | | | | | | | | | | | | | | 341 | | | | | | | | | | | | | | | | 342 | | | | | | | | | | | | | | | | 343 | | | | | | | | | | | | | | | | 344 | | | | | | | | | | | | | | | | 345 | | | | | | | | | | | | | | | | 346 | | | | | | | | | | | | | | | | 347 | | | | | | | | | | | | | | | | 348 | | | | | | | | | | | | | | | | 349 | | | | | | | | | | | | | | | | 350 | | | | | | | | | | | | | | | | 351 | | | | | | | | | | | | | | | | 352 | | | | | | | | | | | | | | | | 353 | | | | | | | | | | | | | | | | 354 | | | | | | | | | | | | | | | | 355 | | | | | | | | | | | | | | | | 356 | | | | | | | | | | | | | | | | 357 | | | | | | | | | | | | | | | | 358 | | | | | | | | | | | | | | | | 359 | | | | | | | | | | | | | | | | 360 | | | | | | | | | | | | | | | | 361 | | | | | | | | | | | | | | | | 362 | | | | | | | | | | | | | | | | 363 | | | | | | | | | | | | | | | | 364 | | | | | | | | | | | | | | | | 365 | | | | | | | | | | | | | | | | 366 | | | | | | | | | | | | | | | | 367 | | | | | | | | | | | | | | | | 368 | | | | | | | | | | | | | | | | 369 | | | | | | | | | | | | | | | | 370 | | | | | | | | | | | | | | | | 371 | | | | | | | | | | | | | | | | 372 | | | | | | | | | | | | | | | | 373 | | | | | | | | | | | | | | | | 374 | | | | | | | | | | | | | | | | 375 | | | | | | | | | | | | | | | | 376 | | | | | | | | | | | | | | | | 377 | | | | | | | | | | | | | | | | 378 | | | | | | | | | | | | | | | | 379 | | | | | | | | | | | | | | | | 380 | | | | | | | | | | | | | | | | 381 | | | | | | | | | | | | | | | | 382 | | | | | | | | | | | | | | | | 383 | | | | | | | | | | | | | | | | 384 | | | | | | | | | | | | | | | | 385 | | | | | | | | | | | | | | | | 386 | | | | | | | | | | | | | | | | 387 | | | | | | | | | | | | | | | | 388 | | | | | | | | | | | | | | | | 389 | | | | | | | | | | | | | | | | 390 | | | | | | | | | | | | | | | | 391 | | | | | | | | | | | | | | | | 392 | | | | | | | | | | | | | | | | 393 | | | | | | | | | | | | | | | | 394 | | | | | | | | | | | | | | | | 395 | | | | | | | | | | | | | | | | 396 | | | | | | | | | | | | | | | | 397 | | | | | | | | | | | | | | | | 398 | | | | | | | | | | | | | | | | 399 | | | | | | | | | | | | | | | | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | 401 | | | | | | | | | | | | | | | | 402 | | | | | | | | | | | | | | | | 403 | | | | | | | | | | | | | | | | 404 | | | | | | | | | | | | | | | | 405 | | | | | | | | | | | | | | | | 406 | | | | | | | | | | | | | | | | 407 | | | | | | | | | | | | | | | | 408 | | | | | | | | | | | | | | | | 409 | | | | | | | | | | | | | | | | 410 | | | | | | | | | | | | | | | | 411 | | | | | | | | | | | | | | | | 412 | | | | | | | | | | | | | | | | 413 | | | | | | | | | | | | | | | | 414 | | | | | | | | | | | | | | | | 415 | | | | | | | | | | | | | | | | 416 | | | | | | | | | | | | | | | | 417 | | | | | | | | | | | | | | | | 418 | | | | | | | | | | | | | | | | 419 | | | | | | | | | | | | | | | | 420 | | | | | | | | | | | | | | | | 421 | | | | | | | | | | | | | | | | 422 | | | | | | | | | | | | | | | | 423 | | | | | | | | | | | | | | | | 424 | | | | | | | | | | | | | | | | 425 | | | | | | | | | | | | | | | | 426 | | | | | | | | | | | | | | | | 427 | | | | | | | | | | | | | | | | 428 | | | | | | | | | | | | | | | | 429 | | | | | | | | | | | | | | | | 430 | | | | | | | | | | | | | | | | 431 | | | | | | | | | | | | | | | | 432 | | | | | | | | | | | | | | | | 433 | | | | | | | | | | | | | | | | 434 | | | | | | | | | | | | | | | | 435 | | | | | | | | | | | | | | | | 436 | | | | | | | | | | | | | | | | 437 | | | | | | | | | | | | | | | | 438 | | | | | | | | | | | | | | | | 439 | | | | | | | | | | | | | | | | 440 | | | | | | | | | | | | | | | | 441 | | | | | | | | | | | | | | | | 442 | | | | | | | | | | | | | | | | 443 | | | | | | | | | | | | | | | | 444 | | | | | | | | | | | | | | | | 445 | | | | | | | | | | | | | | | | 446 | | | | | | | | | | | | | | | | 447 | | | | | | | | | | | | | | | | 448 | | | | | | | | | | | | | | | | 449 | | | | | | | | | | | | | | | | 450 | | | | | | | | | | | | | | | | 451 | | | | | | | | | | | | | | | | 452 | | | | | | | | | | | | | | | | 453 | | | | | | | | | | | | | | | | 454 | | | | | | | | | | | | | | | | 455 | | | | | | | | | | | | | | | | 456 | | | | | | | | | | | | | | | | 457 | | | | | | | | | | | | | | | | 458 | | | | | | | | | | | | | | | | 459 | | | | | | | | | | | | | | | | 460 | | | | | | | | | | | | | | | | 461 | | | | | | | | | | | | | | | | 462 | | | | | | | | | | | | | | | | 463 | | | | | | | | | | | | | | | | 464 | | | | | | | | | | | | | | | | 465 | | | | | | | | | | | | | | | | 466 | | | | | | | | | | | | | | | | 467 | | | | | | | | | | | | | | | | 468 | | | | | | | | | | | | | | | | 469 | | | | | | | | | | | | | | | | 470 | | | | | | | | | | | | | | | | 471 | | | | | | | | | | | | | | | | 472 | | | | | | | | | | | | | | | | 473 | | | | | | | | | | | | | | | | 474 | | | | | | | | | | | | | | | | 475 | | | | | | | | | | | | | | | | 476 | | | | | | | | | | | | | | | | 477 | | | | | | | | | | | | | | | | 478 | | | | | | | | | | | | | | | | 479 | | | | | | | | | | | | | | | | 480 | | | | | | | | | | | | | | | | 481 | | | | | | | | | | | | | | | | 482 | | | | | | | | | | | | | | | | 483 | | | | | | | | | | | | | | | | 484 | | | | | | | | | | | | | | | | 485 | | | | | | | | | | | | | | | | 486 | | | | | | | | | | | | | | | | 487 | | | | | | | | | | | | | | | | 488 | | | | | | | | | | | | | | | | 489 | | | | | | | | | | | | | | | | 490 | | | | | | | | | | | | | | | | 491 | | | | | | | | | | | | | | | | 492 | | | | | | | | | | | | | | | | 493 | | | | | | | | | | | | | | | | 494 | | | | | | | | | | | | | | | | 495 | | | | | | | | | | | | | | | | 496 | | | | | | | | | | | | | | | | 497 | | | | | | | | | | | | | | | | 498 | | | | | | | | | | | | | | | | 499 | | | | | | | | | | | | | | | | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | 501 | | | | | | | | | | | | | | | | 502 | | | | | | | | | | | | | | | | 503 | | | | | | | | | | | | | | | | 504 | | | | | | | | | | | | | | | | 505 | | | | | | | | | | | | | | | | 506 | | | | | | | | | | | | | | | | 507 | | | | | | | | | | | | | | | | 508 | | | | | | | | | | | | | | | | 509 | | | | | | | | | | | | | | | | 510 | | | | | | | | | | | | | | | | 511 | | | | | | | | | | | | | | | | 512 | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | | | | | | | | | | | | | | | | 514 | | | | | | | | | | | | | | | | 515 | | | | | | | | | | | | | | | | 516 | | | | | | | | | | | | | | | | 517 | | | | | | | | | | | | | | | | 518 | | | | | | | | | | | | | | | | 519 | | | | | | | | | | | | | | | | 520 | | | | | | | | | | | | | | | | 521 | | | | | | | | | | | | | | | | 522 | | | | | | | | | | | | | | | | 523 | | | | | | | | | | | | | | | | 524 | | | | | | | | | | | | | | | | 525 | | | | | | | | | | | | | | | | 526 | | | | | | | | | | | | | | | | 527 | | | | | | | | | | | | | | | | 528 | | | | | | | | | | | | | | | | 529 | | | | | | | | | | | | | | | | 530 | | | | | | | | | | | | | | | | 531 | | | | | | | | | | | | | | | | 532 | | | | | | | | | | | | | | | | 533 | | | | | | | | | | | | | | | | 534 | | | | | | | | | | | | | | | | 535 | | | | | | | | | | | | | | | | 536 | | | | | | | | | | | | | | | | 537 | | | | | | | | | | | | | | | | 538 | | | | | | | | | | | | | | | | 539 | | | | | | | | | | | | | | | | 540 | | | | | | | | | | | | | | | | 541 | | | | | | | | | | | | | | | | 542 | | | | | | | | | | | | | | | | 543 | | | | | | | | | | | | | | | | 544 | | | | | | | | | | | | | | | | 545 | | | | | | | | | | | | | | | | 546 | | | | | | | | | | | | | | | | 547 | | | | | | | | | | | | | | | | 548 | | | | | | | | | | | | | | | | 549 | | | | | | | | | | | | | | | | 550 | | | | | | | | | | | | | | | | 551 | | | | | | | | | | | | | | | | 552 | | | | | | | | | | | | | | | | 553 | | | | | | | | | | | | | | | | 554 | | | | | | | | | | | | | | | | 555 | | | | | | | | | | | | | | | | 556 | | | | | | | | | | | | | | | | 557 | | | | | | | | | | | | | | | | 558 | | | | | | | | | | | | | | | | 559 | | | | | | | | | | | | | | | | 560 | | | | | | | | | | | | | | | | 561 | | | | | | | | | | | | | | | | 562 | | | | | | | | | | | | | | | | 563 | | | | | | | | | | | | | | | | 564 | | | | | | | | | | | | | | | | 565 | | | | | | | | | | | | | | | | 566 | | | | | | | | | | | | | | | | 567 | | | | | | | | | | | | | | | | 568 | | | | | | | | | | | | | | | | 569 | | | | | | | | | | | | | | | | 570 | | | | | | | | | | | | | | | | 571 | | | | | | | | | | | | | | | | 572 | | | | | | | | | | | | | | | | 573 | | | | | | | | | | | | | | | | 574 | | | | | | | | | | | | | | | | 575 | | | | | | | | | | | | | | | | 576 | | | | | | | | | | | | | | | | 577 | | | | | | | | | | | | | | | | 578 | | | | | | | | | | | | | | | | 579 | | | | | | | | | | | | | | | | 580 | | | | | | | | | | | | | | | | 581 | | | | | | | | | | | | | | | | 582 | | | | | | | | | | | | | | | | 583 | | | | | | | | | | | | | | | | 584 | | | | | | | | | | | | | | | | 585 | | | | | | | | | | | | | | | | 586 | | | | | | | | | | | | | | | | 587 | | | | | | | | | | | | | | | | 588 | | | | | | | | | | | | | | | | 589 | | | | | | | | | | | | | | | | 590 | | | | | | | | | | | | | | | | 591 | | | | | | | | | | | | | | | | 592 | | | | | | | | | | | | | | | | 593 | | | | | | | | | | | | | | | | 594 | | | | | | | | | | | | | | | | 595 | | | | | | | | | | | | | | | | 596 | | | | | | | | | | | | | | | | 597 | | | | | | | | | | | | | | | | 598 | | | | | | | | | | | | | | | | 599 | | | | | | | | | | | | | | | | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | 601 | | | | | | | | | | | | | | | | 602 | | | | | | | | | | | | | | | | 603 | | | | | | | | | | | | | | | | 604 | | | | | | | | | | | | | | | | 605 | | | | | | | | | | | | | | | | 606 | | | | | | | | | | | | | | | | 607 | | | | | | | | | | | | | | | | 608 | | | | | | | | | | | | | | | | 609 | | | | | | | | | | | | | | | | 610 | | | | | | | | | | | | | | | | 611 | | | | | | | | | | | | | | | | 612 | | | | | | | | | | | | | | | | 613 | | | | | | | | | | | | | | | | 614 | | | | | | | | | | | | | | | | 615 | | | | | | | | | | | | | | | | 616 | | | | | | | | | | | | | | | | 617 | | | | | | | | | | | | | | | | 618 | | | | | | | | | | | | | | | | 619 | | | | | | | | | | | | | | | | 620 | | | | | | | | | | | | | | | | 621 | | | | | | | | | | | | | | | | 622 | | | | | | | | | | | | | | | | 623 | | | | | | | | | | | | | | | | 624 | | | | | | | | | | | | | | | | 625 | | | | | | | | | | | | | | | | 626 | | | | | | | | | | | | | | | | 627 | | | | | | | | | | | | | | | | 628 | | | | | | | | | | | | | | | | 629 | | | | | | | | | | | | | | | | 630 | | | | | | | | | | | | | | | | 631 | | | | | | | | | | | | | | | | 632 | | | | | | | | | | | | | | | | 633 | | | | | | | | | | | | | | | | 634 | | | | | | | | | | | | | | | | 635 | | | | | | | | | | | | | | | | 636 | | | | | | | | | | | | | | | | 637 | | | | | | | | | | | | | | | | 638 | | | | | | | | | | | | | | | | 639 | | | | | | | | | | | | | | | | 640 | | | | | | | | | | | | | | | | 641 | | | | | | | | | | | | | | | | 642 | | | | | | | | | | | | | | | | 643 | | | | | | | | | | | | | | | | 644 | | | | | | | | | | | | | | | | 645 | | | | | | | | | | | | | | | | 646 | | | | | | | | | | | | | | | | 647 | | | | | | | | | | | | | | | | 648 | | | | | | | | | | | | | | | | 649 | | | | | | | | | | | | | | | | 650 | | | | | | | | | | | | | | | | 651 | | | | | | | | | | | | | | | | 652 | | | | | | | | | | | | | | | | 653 | | | | | | | | | | | | | | | | 654 | | | | | | | | | | | | | | | | 655 | | | | | | | | | | | | | | | | 656 | | | | | | | | | | | | | | | | 657 | | | | | | | | | | | | | | | | 658 | | | | | | | | | | | | | | | | 659 | | | | | | | | | | | | | | | | 660 | | | | | | | | | | | | | | | | 661 | | | | | | | | | | | | | | | | 662 | | | | | | | | | | | | | | | | 663 | | | | | | | | | | | | | | | | 664 | | | | | | | | | | | | | | | | 665 | | | | | | | | | | | | | | | | 666 | | | | | | | | | | | | | | | | 667 | | | | | | | | | | | | | | | | 668 | | | | | | | | | | | | | | | | 669 | | | | | | | | | | | | | | | | 670 | | | | | | | | | | | | | | | | 671 | | | | | | | | | | | | | | | | 672 | | | | | | | | | | | | | | | | 673 | | | | | | | | | | | | | | | | 674 | | | | | | | | | | | | | | | | 675 | | | | | | | | | | | | | | | | 676 | | | | | | | | | | | | | | | | 677 | | | | | | | | | | | | | | | | 678 | | | | | | | | | | | | | | | | 679 | | | | | | | | | | | | | | | | 680 | | | | | | | | | | | | | | | | 681 | | | | | | | | | | | | | | | | 682 | | | | | | | | | | | | | | | | 683 | | | | | | | | | | | | | | | | 684 | | | | | | | | | | | | | | | | 685 | | | | | | | | | | | | | | | | 686 | | | | | | | | | | | | | | | | 687 | | | | | | | | | | | | | | | | 688 | | | | | | | | | | | | | | | | 689 | | | | | | | | | | | | | | | | 690 | | | | | | | | | | | | | | | | 691 | | | | | | | | | | | | | | | | 692 | | | | | | | | | | | | | | | | 693 | | | | | | | | | | | | | | | | 694 | | | | | | | | | | | | | | | | 695 | | | | | | | | | | | | | | | | 696 | | | | | | | | | | | | | | | | 697 | | | | | | | | | | | | | | | | 698 | | | | | | | | | | | | | | | | 699 | | | | | | | | | | | | | | | | 700 | | | | | | | | | | | | | | | | 701 | | | | | | | | | | | | | | | | 702 | | | | | | | | | | | | | | | | 703 | | | | | | | | | | | | | | | | 704 | | | | | | | | | | | | | | | | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | 706 | | | | | | | | | | | | | | | | 707 | | | | | | | | | | | | | | | | 708 | | | | | | | | | | | | | | | | 709 | | | | | | | | | | | | | | | | 710 | | | | | | | | | | | | | | | | 711 | | | | | | | | | | | | | | | | 712 | | | | | | | | | | | | | | | | 713 | | | | | | | | | | | | | | | | 714 | | | | | | | | | | | | | | | | 715 | | | | | | | | | | | | | | | | 716 | | | | | | | | | | | | | | | | 717 | | | | | | | | | | | | | | | | 718 | | | | | | | | | | | | | | | | 719 | | | | | | | | | | | | | | | | 720 | | | | | | | | | | | | | | | | 721 | | | | | | | | | | | | | | | | 722 | | | | | | | | | | | | | | | | 723 | | | | | | | | | | | | | | | | 724 | | | | | | | | | | | | | | | | 725 | | | | | | | | | | | | | | | | 726 | | | | | | | | | | | | | | | | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | 728 | | | | | | | | | | | | | | | | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | 730 | | | | | | | | | | | | | | | | 731 | | | | | | | | | | | | | | | | 732 | | | | | | | | | | | | | | | | 733 | | | | | | | | | | | | | | | | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | 735 | | | | | | | | | | | | | | | | 736 | | | | | | | | | | | | | | | | 737 | | | | | | | | | | | | | | | | 738 | | | | | | | | | | | | | | | | 739 | | | | | | | | | | | | | | | | 740 | | | | | | | | | | | | | | | | 741 | | | | | | | | | | | | | | | | 742 | | | | | | | | | | | | | | | | 743 | | | | | | | | | | | | | | | | 744 | | | | | | | | | | | | | | | | 745 | | | | | | | | | | | | | | | | 746 | | | | | | | | | | | | | | | | 747 | | | | | | | | | | | | | | | | 748 | | | | | | | | | | | | | | | | 749 | | | | | | | | | | | | | | | | 750 | | | | | | | | | | | | | | | | 751 | | | | | | | | | | | | | | | | 752 | | | | | | | | | | | | | | | | 753 | | | | | | | | | | | | | | | | 754 | | | | | | | | | | | | | | | | 755 | | | | | | | | | | | | | | | | 756 | | | | | | | | | | | | | | | | 757 | | | | | | | | | | | | | | | | 758 | | | | | | | | | | | | | | | | 759 | | | | | | | | | | | | | | | | 760 | | | | | | | | | | | | | | | | 761 | | | | | | | | | | | | | | | | 762 | | | | | | | | | | | | | | | | 763 | | | | | | | | | | | | | | | | 764 | | | | | | | | | | | | | | | | 765 | | | | | | | | | | | | | | | | 766 | | | | | | | | | | | | | | | | 767 | | | | | | | | | | | | | | | | 768 | | | | | | | | | | | | | | | | 769 | | | | | | | | | | | | | | | | 770 | | | | | | | | | | | | | | | | 771 | | | | | | | | | | | | | | | | 772 | | | | | | | | | | | | | | | | 773 | | | | | | | | | | | | | | | | 774 | | | | | | | | | | | | | | | | 775 | | | | | | | | | | | | | | | | 776 | | | | | | | | | | | | | | | | 777 | | | | | | | | | | | | | | | | 778 | | | | | | | | | | | | | | | | 779 | | | | | | | | | | | | | | | | 780 | | | | | | | | | | | | | | | | 781 | | | | | | | | | | | | | | | | 782 | | | | | | | | | | | | | | | | 783 | | | | | | | | | | | | | | | | 784 | | | | | | | | | | | | | | | | 785 | | | | | | | | | | | | | | | | 786 | | | | | | | | | | | | | | | | 787 | | | | | | | | | | | | | | | | 788 | | | | | | | | | | | | | | | | 789 | | | | | | | | | | | | | | | | 790 | | | | | | | | | | | | | | | | 791 | | | | | | | | | | | | | | | | 792 | | | | | | | | | | | | | | | | 793 | | | | | | | | | | | | | | | | 794 | | | | | | | | | | | | | | | | 795 | | | | | | | | | | | | | | | | 796 | | | | | | | | | | | | | | | | 797 | | | | | | | | | | | | | | | | 798 | | | | | | | | | | | | | | | | 799 | | | | | | | | | | | | | | | | 800 | | | | | | | | | | | | | | | | 801 | | | | | | | | | | | | | | | | 802 | | | | | | | | | | | | | | | | 803 | | | | | | | | | | | | | | | | 804 | | | | | | | | | | | | | | | | 805 | | | | | | | | | | | | | | | | 806 | | | | | | | | | | | | | | | | 807 | | | | | | | | | | | | | | | | 808 | | | | | | | | | | | | | | | | 809 | | | | | | | | | | | | | | | | 810 | | | | | | | | | | | | | | | | 811 | | | | | | | | | | | | | | | | 812 | | | | | | | | | | | | | | | | 813 | | | | | | | | | | | | | | | | 814 | | | | | | | | | | | | | | | | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | 816 | | | | | | | | | | | | | | | | 817 | | | | | | | | | | | | | | | | 818 | | | | | | | | | | | | | | | | 819 | | | | | | | | | | | | | | | | 820 | | | | | | | | | | | | | | | | 821 | | | | | | | | | | | | | | | | 822 | | | | | | | | | | | | | | | | 823 | | | | | | | | | | | | | | | | 824 | | | | | | | | | | | | | | | | 825 | | | | | | | | | | | | | | | | 826 | | | | | | | | | | | | | | | | 827 | | | | | | | | | | | | | | | | 828 | | | | | | | | | | | | | | | | 829 | | | | | | | | | | | | | | | | 830 | | | | | | | | | | | | | | | | 831 | | | | | | | | | | | | | | | | 832 | | | | | | | | | | | | | | | | 833 | | | | | | | | | | | | | | | | 834 | | | | | | | | | | | | | | | | 835 | | | | | | | | | | | | | | | | 836 | | | | | | | | | | | | | | | | 837 | | | | | | | | | | | | | | | | 838 | | | | | | | | | | | | | | | | 839 | | | | | | | | | | | | | | | | 840 | | | | | | | | | | | | | | | | 841 | | | | | | | | | | | | | | | | 842 | | | | | | | | | | | | | | | | 843 | | | | | | | | | | | | | | | | 844 | | | | | | | | | | | | | | | | 845 | | | | | | | | | | | | | | | | 846 | | | | | | | | | | | | | | | | 847 | | | | | | | | | | | | | | | | 848 | | | | | | | | | | | | | | | | 849 | | | | | | | | | | | | | | | | 850 | | | | | | | | | | | | | | | | 851 | | | | | | | | | | | | | | | | 852 | | | | | | | | | | | | | | | | 853 | | | | | | | | | | | | | | | | 854 | | | | | | | | | | | | | | | | 855 | | | | | | | | | | | | | | | | 856 | | | | | | | | | | | | | | | | 857 | | | | | | | | | | | | | | | | 858 | | | | | | | | | | | | | | | | 859 | | | | | | | | | | | | | | | | 860 | | | | | | | | | | | | | | | | 861 | | | | | | | | | | | | | | | | 862 | | | | | | | | | | | | | | | | 863 | | | | | | | | | | | | | | | | 864 | | | | | | | | | | | | | | | | 865 | | | | | | | | | | | | | | | | 866 | | | | | | | | | | | | | | | | 867 | | | | | | | | | | | | | | | | 868 | | | | | | | | | | | | | | | | 869 | | | | | | | | | | | | | | | | 870 | | | | | | | | | | | | | | | | 871 | | | | | | | | | | | | | | | | 872 | | | | | | | | | | | | | | | | 873 | | | | | | | | | | | | | | | | 874 | | | | | | | | | | | | | | | | 875 | | | | | | | | | | | | | | | | 876 | | | | | | | | | | | | | | | | 877 | | | | | | | | | | | | | | | | 878 | | | | | | | | | | | | | | | | 879 | | | | | | | | | | | | | | | | 880 | | | | | | | | | | | | | | | | 881 | | | | | | | | | | | | | | | | 882 | | | | | | | | | | | | | | | | 883 | | | | | | | | | | | | | | | | 884 | | | | | | | | | | | | | | | | 885 | | | | | | | | | | | | | | | | 886 | | | | | | | | | | | | | | | | 887 | | | | | | | | | | | | | | | | 888 | | | | | | | | | | | | | | | | 889 | | | | | | | | | | | | | | | | 890 | | | | | | | | | | | | | | | | 891 | | | | | | | | | | | | | | | | 892 | | | | | | | | | | | | | | | | 893 | | | | | | | | | | | | | | | | 894 | | | | | | | | | | | | | | | | 895 | | | | | | | | | | | | | | | | 896 | | | | | | | | | | | | | | | | 897 | | | | | | | | | | | | | | | | 898 | | | | | | | | | | | | | | | | 899 | | | | | | | | | | | | | | | | 900 | | | | | | | | | | | | | | | | 901 | | | | | | | | | | | | | | | | 902 | | | | | | | | | | | | | | | | 903 | | | | | | | | | | | | | | | | 904 | | | | | | | | | | | | | | | | 905 | | | | | | | | | | | | | | | | 906 | | | | | | | | | | | | | | | | 907 | | | | | | | | | | | | | | | | 908 | | | | | | | | | | | | | | | | 909 | | | | | | | | | | | | | | | | 910 | | | | | | | | | | | | | | | | 911 | | | | | | | | | | | | | | | | 912 | | | | | | | | | | | | | | | | 913 | | | | | | | | | | | | | | | | 914 | | | | | | | | | | | | | | | | 915 | | | | | | | | | | | | | | | | 916 | | | | | | | | | | | | | | | | 917 | | | | | | | | | | | | | | | | 918 | | | | | | | | | | | | | | | | 919 | | | | | | | | | | | | | | | | 920 | | | | | | | | | | | | | | | | 921 | | | | | | | | | | | | | | | | 922 | | | | | | | | | | | | | | | | 923 | | | | | | | | | | | | | | | | 924 | | | | | | | | | | | | | | | | 925 | | | | | | | | | | | | | | | | 926 | | | | | | | | | | | | | | | | 927 | | | | | | | | | | | | | | | | 928 | | | | | | | | | | | | | | | | 929 | | | | | | | | | | | | | | | | 930 | | | | | | | | | | | | | | | | 931 | | | | | | | | | | | | | | | | 932 | | | | | | | | | | | | | | | | 933 | | | | | | | | | | | | | | | | 934 | | | | | | | | | | | | | | | | 935 | | | | | | | | | | | | | | | | 936 | | | | | | | | | | | | | | | | 937 | | | | | | | | | | | | | | | | 938 | | | | | | | | | | | | | | | | 939 | | | | | | | | | | | | | | | | 940 | | | | | | | | | | | | | | | | 941 | | | | | | | | | | | | | | | | 942 | | | | | | | | | | | | | | | | 943 | | | | | | | | | | | | | | | | 944 | | | | | | | | | | | | | | | | 945 | | | | | | | | | | | | | | | | 946 | | | | | | | | | | | | | | | | 947 | | | | | | | | | | | | | | | | 948 | | | | | | | | | | | | | | | | 949 | | | | | | | | | | | | | | | | 950 | | | | | | | | | | | | | | | | 951 | | | | | | | | | | | | | | | | 952 | | | | | | | | | | | | | | | | 953 | | | | | | | | | | | | | | | | 954 | | | | | | | | | | | | | | | | 955 | | | | | | | | | | | | | | | | 956 | | | | | | | | | | | | | | | | 957 | | | | | | | | | | | | | | | | 958 | | | | | | | | | | | | | | | | 959 | | | | | | | | | | | | | | | | 960 | | | | | | | | | | | | | | | | 961 | | | | | | | | | | | | | | | | 962 | | | | | | | | | | | | | | | | 963 | | | | | | | | | | | | | | | | 964 | | | | | | | | | | | | | | | | 965 | | | | | | | | | | | | | | | | 966 | | | | | | | | | | | | | | | | 967 | | | | | | | | | | | | | | | | 968 | | | | | | | | | | | | | | | | 969 | | | | | | | | | | | | | | | | 970 | | | | | | | | | | | | | | | | 971 | | | | | | | | | | | | | | | | 972 | | | | | | | | | | | | | | | | 973 | | | | | | | | | | | | | | | | 974 | | | | | | | | | | | | | | | | 975 | | | | | | | | | | | | | | | | 976 | | | | | | | | | | | | | | | | 977 | | | | | | | | | | | | | | | | 978 | | | | | | | | | | | | | | | | 979 | | | | | | | | | | | | | | | | 980 | | | | | | | | | | | | | | | | 981 | | | | | | | | | | | | | | | | 982 | | | | | | | | | | | | | | | | 983 | | | | | | | | | | | | | | | | 984 | | | | | | | | | | | | | | | | 985 | | | | | | | | | | | | | | | | 986 | | | | | | | | | | | | | | | | 987 | | | | | | | | | | | | | | | | 988 | | | | | | | | | | | | | | | | 989 | | | | | | | | | | | | | | | | 990 | | | | | | | | | | | | | | | | 991 | | | | | | | | | | | | | | | | 992 | | | | | | | | | | | | | | | | 993 | | | | | | | | | | | | | | | | 994 | | | | | | | | | | | | | | | | 995 | | | | | | | | | | | | | | | | 996 | | | | | | | | | | | | | | | | 997 | | | | | | | | | | | | | | | | 998 | | | | | | | | | | | | | | | | 999 | | | | | | | | | | | | | | | | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | 1001 | | | | | | | | | | | | | | | | 1002 | | | | | | | | | | | | | | | | 1003 | | | | | | | | | | | | | | | | 1004 | | | | | | | | | | | | | | | | 1005 | | | | | | | | | | | | | | | | 1006 | | | | | | | | | | | | | | | | 1007 | | | | | | | | | | | | | | | | 1008 | | | | | | | | | | | | | | | | 1009 | | | | | | | | | | | | | | | | 1010 | | | | | | | | | | | | | | | | 1011 | | | | | | | | | | | | | | | | 1012 | | | | | | | | | | | | | | | | 1013 | | | | | | | | | | | | | | | | 1014 | | | | | | | | | | | | | | | | 1015 | | | | | | | | | | | | | | | | 1016 | | | | | | | | | | | | | | | | 1017 | | | | | | | | | | | | | | | | 1018 | | | | | | | | | | | | | | | | 1019 | | | | | | | | | | | | | | | | 1020 | | | | | | | | | | | | | | | | 1021 | | | | | | | | | | | | | | | | 1022 | | | | | | | | | | | | | | | | 1023 | | | | | | | | | | | | | | | | 1024 | | | | | | | | | | | | | | | | 1025 | | | | | | | | | | | | | | | | 1026 | | | | | | | | | | | | | | | | 1027 | | | | | | | | | | | | | | | | 1028 | | | | | | | | | | | | | | | | 1029 | | | | | | | | | | | | | | | | 1030 | | | | | | | | | | | | | | | | 1031 | | | | | | | | | | | | | | | | 1032 | | | | | | | | | | | | | | | | 1033 | | | | | | | | | | | | | | | |



6

7

Notes:

Periodic Table Teaching Transparency Section 1

Guillaume Favre

A decorative graphic consisting of a red circular shape with a white center, partially obscured by a white horizontal bar.

Periodic Table Teaching Transparency Section 1:

Delve into the emotional tapestry woven by in Dive into the Emotion of **Periodic Table Teaching Transparency Section 1**. This ebook, available for download in a PDF format (*), is more than just words on a page; it is a journey of connection and profound emotion. Immerse yourself in narratives that tug at your heartstrings. Download now to experience the pulse of each page and let your emotions run wild.

<https://crm.avenza.com/results/uploaded-files/fetch.php/Ruggerini%20Engine%20Rd%20210%20Manual.pdf>

Table of Contents Periodic Table Teaching Transparency Section 1

1. Understanding the eBook Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - The Rise of Digital Reading Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Advantages of eBooks Over Traditional Books
2. Identifying Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Exploring Different Genres
 - Considering Fiction vs. Non-Fiction
 - Determining Your Reading Goals
3. Choosing the Right eBook Platform
 - Popular eBook Platforms
 - Features to Look for in an Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - User-Friendly Interface
4. Exploring eBook Recommendations from Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Personalized Recommendations
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 User Reviews and Ratings
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 and Bestseller Lists
5. Accessing Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Free and Paid eBooks
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Public Domain eBooks
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 eBook Subscription Services
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Budget-Friendly Options

6. Navigating Periodic Table Teaching Transparency Section 1 eBook Formats
 - ePub, PDF, MOBI, and More
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Compatibility with Devices
 - Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Enhanced eBook Features
7. Enhancing Your Reading Experience
 - Adjustable Fonts and Text Sizes of Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Highlighting and Note-Taking Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Interactive Elements Periodic Table Teaching Transparency Section 1
8. Staying Engaged with Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Joining Online Reading Communities
 - Participating in Virtual Book Clubs
 - Following Authors and Publishers Periodic Table Teaching Transparency Section 1
9. Balancing eBooks and Physical Books Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Benefits of a Digital Library
 - Creating a Diverse Reading Collection Periodic Table Teaching Transparency Section 1
10. Overcoming Reading Challenges
 - Dealing with Digital Eye Strain
 - Minimizing Distractions
 - Managing Screen Time
11. Cultivating a Reading Routine Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Setting Reading Goals Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Carving Out Dedicated Reading Time
12. Sourcing Reliable Information of Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Fact-Checking eBook Content of Periodic Table Teaching Transparency Section 1
 - Distinguishing Credible Sources
13. Promoting Lifelong Learning
 - Utilizing eBooks for Skill Development
 - Exploring Educational eBooks
14. Embracing eBook Trends
 - Integration of Multimedia Elements

- Interactive and Gamified eBooks

Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Introduction

In this digital age, the convenience of accessing information at our fingertips has become a necessity. Whether its research papers, eBooks, or user manuals, PDF files have become the preferred format for sharing and reading documents. However, the cost associated with purchasing PDF files can sometimes be a barrier for many individuals and organizations. Thankfully, there are numerous websites and platforms that allow users to download free PDF files legally. In this article, we will explore some of the best platforms to download free PDFs. One of the most popular platforms to download free PDF files is Project Gutenberg. This online library offers over 60,000 free eBooks that are in the public domain. From classic literature to historical documents, Project Gutenberg provides a wide range of PDF files that can be downloaded and enjoyed on various devices. The website is user-friendly and allows users to search for specific titles or browse through different categories. Another reliable platform for downloading Periodic Table Teaching Transparency Section 1 free PDF files is Open Library. With its vast collection of over 1 million eBooks, Open Library has something for every reader. The website offers a seamless experience by providing options to borrow or download PDF files. Users simply need to create a free account to access this treasure trove of knowledge. Open Library also allows users to contribute by uploading and sharing their own PDF files, making it a collaborative platform for book enthusiasts. For those interested in academic resources, there are websites dedicated to providing free PDFs of research papers and scientific articles. One such website is Academia.edu, which allows researchers and scholars to share their work with a global audience. Users can download PDF files of research papers, theses, and dissertations covering a wide range of subjects. Academia.edu also provides a platform for discussions and networking within the academic community. When it comes to downloading Periodic Table Teaching Transparency Section 1 free PDF files of magazines, brochures, and catalogs, Issuu is a popular choice. This digital publishing platform hosts a vast collection of publications from around the world. Users can search for specific titles or explore various categories and genres. Issuu offers a seamless reading experience with its user-friendly interface and allows users to download PDF files for offline reading. Apart from dedicated platforms, search engines also play a crucial role in finding free PDF files. Google, for instance, has an advanced search feature that allows users to filter results by file type. By specifying the file type as "PDF," users can find websites that offer free PDF downloads on a specific topic. While downloading Periodic Table Teaching Transparency Section 1 free PDF files is convenient, its important to note that copyright laws must be respected. Always ensure that the PDF files you download are legally available for free. Many authors and publishers voluntarily provide free PDF versions of their work, but its essential to be cautious and verify the authenticity of the source before downloading Periodic Table Teaching Transparency Section 1. In conclusion, the internet offers numerous platforms and websites that

allow users to download free PDF files legally. Whether its classic literature, research papers, or magazines, there is something for everyone. The platforms mentioned in this article, such as Project Gutenberg, Open Library, Academia.edu, and Issuu, provide access to a vast collection of PDF files. However, users should always be cautious and verify the legality of the source before downloading Periodic Table Teaching Transparency Section 1 any PDF files. With these platforms, the world of PDF downloads is just a click away.

FAQs About Periodic Table Teaching Transparency Section 1 Books

What is a Periodic Table Teaching Transparency Section 1 PDF? A PDF (Portable Document Format) is a file format developed by Adobe that preserves the layout and formatting of a document, regardless of the software, hardware, or operating system used to view or print it. **How do I create a Periodic Table Teaching Transparency Section 1 PDF?** There are several ways to create a PDF: Use software like Adobe Acrobat, Microsoft Word, or Google Docs, which often have built-in PDF creation tools. Print to PDF: Many applications and operating systems have a "Print to PDF" option that allows you to save a document as a PDF file instead of printing it on paper. Online converters: There are various online tools that can convert different file types to PDF. **How do I edit a Periodic Table Teaching Transparency Section 1 PDF?** Editing a PDF can be done with software like Adobe Acrobat, which allows direct editing of text, images, and other elements within the PDF. Some free tools, like PDFescape or Smallpdf, also offer basic editing capabilities. **How do I convert a Periodic Table Teaching Transparency Section 1 PDF to another file format?** There are multiple ways to convert a PDF to another format: Use online converters like Smallpdf, Zamzar, or Adobe Acrobats export feature to convert PDFs to formats like Word, Excel, JPEG, etc. Software like Adobe Acrobat, Microsoft Word, or other PDF editors may have options to export or save PDFs in different formats. **How do I password-protect a Periodic Table Teaching Transparency Section 1 PDF?** Most PDF editing software allows you to add password protection. In Adobe Acrobat, for instance, you can go to "File" -> "Properties" -> "Security" to set a password to restrict access or editing capabilities. Are there any free alternatives to Adobe Acrobat for working with PDFs? Yes, there are many free alternatives for working with PDFs, such as: LibreOffice: Offers PDF editing features. PDFsam: Allows splitting, merging, and editing PDFs. Foxit Reader: Provides basic PDF viewing and editing capabilities. How do I compress a PDF file? You can use online tools like Smallpdf, ILovePDF, or desktop software like Adobe Acrobat to compress PDF files without significant quality loss. Compression reduces the file size, making it easier to share and download. Can I fill out forms in a PDF file? Yes, most PDF viewers/editors like Adobe Acrobat, Preview (on Mac), or various online tools allow you to fill out forms in PDF files by selecting text fields and entering information. Are there any restrictions when working with PDFs? Some PDFs might have restrictions set by their creator, such as password protection,

editing restrictions, or print restrictions. Breaking these restrictions might require specific software or tools, which may or may not be legal depending on the circumstances and local laws.

Find Periodic Table Teaching Transparency Section 1 :

~~ruggerini engine rd 210 manual~~

~~rush the breathless trilogy book 1~~

rules for writers edition

runner up english edition

~~ruud power vent 2 manual~~

ryan white title i manual

ruby verifone system manual

rslogix 500 professional manual

rslogix 5000 motion manual

rubric book report grade 5

ryobi 18v chainsaw manual

running from christmas

~~rslogix 5000 manual tutorial~~

running record notation

rudy giuliani books

Periodic Table Teaching Transparency Section 1 :

pink floyd time official audio youtube - Aug 17 2023

web 50th anniversary of pink floyd s the dark side of the moon celebrated with new box set available march 24 out now

pinkfloyd lnk to darkside50th o

pink floyd youtube - Apr 13 2023

web pink floyd one of the most successful and influential groups ever formed in the 1960s when roger waters nick mason and richard wright were studying at college in london they added roger syd

pink floyd delicate sound of thunder new 4k edition - Jun 15 2023

web pink floyd live in new york 1988tracks 1 shine on you crazy diamond 00 00 00 2 signs of life 00 12 23 3 learning to fly 00

15 46 4 sorr

pink floyd kimdir pink floyd hayatı ve biyografisi haberler - Jan 10 2023

web pink floyd kimdir diye merak ediyorsanız doğru sayfadasınız pink floyd hayatı ve biyografisi hakkında bilgi almak ve pink floyd ile ilgili haberleri okumak için tıklayın

pink floyd the official site - Feb 11 2023

web pinkfloyd com 30 minutes this is one of the four main cookies set by the google analytics service which enables website owners to track visitor behaviour and measure site performance

pink floyd wikipedia - Sep 18 2023

web pink floyd are an english rock band formed in london in 1965 gaining an early following as one of the first british psychedelic groups they were distinguished by their extended compositions sonic experimentation philosophical lyrics and elaborate live shows

kategori pink floyd şarkıları vikipedi - Dec 09 2022

web pink floyd şarkıları pink floyd şarkıları kategorisindeki sayfalar bu kategoride toplam 32 sayfa bulunmaktadır ve şu anda bunların 32 tanesi görülmektedir

pink floyd greatest hits best of pink floyd live collection - Jul 16 2023

web apr 7 2017 pink floyd greatest hits best of pink floyd live collection youtube

pink floyd vikipedi - Mar 12 2023

web pink floyd vikipedi vikipedi özgür ansiklopedi 1965 te londra da kurulan İngiliz psikedelik rock müzik grubu felsefi şarkı sözleri yenilikçi etkileyici girift sahne şovları ile pink floyd dünya çapında başarıya ulaşmıştır pink floyd gitar ve vokalde syd barrett davulda nick mason basta ve vokalde roger

pink floyd another brick in the wall hq youtube - May 14 2023

web jul 5 2010 enter pink floyd s the dark side of the moon 50th anniversary animated video competition by pink floyd hit subscribe for more classic videospink floyd another brick in the wall lifted

shattering glass summary gradesaver - Jul 05 2022

web shattering glass inc is a nonprofit dedicated to fighting for gender equality and combatting discrimination and implicit bias we do this through advocacy education and outreach

dwshatteringglasspdf ead3 archivists - Jan 31 2022

web gat gat v4

glass shattering photos and premium high res pictures getty - Dec 10 2022

web browse 4 676 authentic glass shattering stock photos high res images and pictures or explore additional glass shattering

black background or empty wine glass shattering

shattering the glass ceiling dw archive org - Jun 16 2023

web sep 30 2022 shattering the glass ceiling dw september 30 2022 8 15pm 9 01pm cest free borrow streaming internet

archive an illustration of a magnifying glass

shattering the glass ceiling women in architecture dw - Aug 18 2023

web sep 30 2022 shattering the glass ceiling women in architecture 42 36 architecture germany 04 19 2023 architecture

has long been considered a male domain but that is

dwshatteringglasspdf pdf copy zavarivanje ftn uns ac - Nov 28 2021

web apr 20 2023 shattering the glass ceiling dw april 20 2023 8 15pm 9 00pm cest free borrow streaming internet archive

shattering the glass ceiling deutsche

[dw shattering glass wiki lwn net](#) - Sep 07 2022

web learn about the mission and the work and impact of shattering glass

shattering glass hi res stock photography and images - Nov 09 2022

web find shattering glass stock images in hd and millions of other royalty free stock photos illustrations and vectors in the

shutterstock collection thousands of new high quality

shattering the glass ceiling dw archive org - Jul 17 2023

web apr 23 2023 the gargantuan structure of concrete and glass provided a home for more than 20000 tropical plants

monumental in style it was located on a former military hiring

shattering the glass ceiling dw april 20 2023 8 15pm 9 00pm - Oct 28 2021

web dw shattering glass pdf dw shattering glass pdf downloaded from pop ablogtowatch com by guest best good best sellers

books to kill a

63 640 shattering glass images stock photos vectors - Oct 08 2022

web dw shattering glass dw shattering glass book review unveiling the power of words in a global driven by information and

connectivity the ability of words has be more evident

trailer women in architecture dw 09 09 2022 dw com - May 15 2023

web sep 9 2022 skip next section more stories from dw more stories from dw africa ethiopia rape used as weapon of war in

tigray ethiopia rape used as weapon of war

shattering the glass ceiling dw april 24 2023 2 15pm 3 00pm - Feb 12 2023

web apr 24 2023 a massive project by berlin architectural firm barco liveing her it has a total length of 300 meters with a

surface area of 47300 square meters divided over 10 floors

glass artists shattering the glass ceiling india today - Jan 11 2023

web 12 hours ago the translucent light emitting material is the source of inspiration for many it s the classic case of humble origins leading to objects of desire after all glass starts

read online dw shattering glass pdf free copy studyguide apmp - May 03 2022

web dw shattering glass unveiling the magic of words a overview of dw shattering glass in a world defined by information and interconnectivity the enchanting power of words

why does glass shatter dw 09 27 2019 dw com - Apr 14 2023

web sep 27 2019 why does glass shatter skip next section dw s top story dw s top story ukraine updates zelenskyy visits northeastern battle zone conflicts 10 03 2023

gat - Dec 30 2021

web dwshatteringglasspdf pdf 1 1 downloaded from zavarivanje ftn uns ac rs on january 30 2023 by guest

dwshatteringglasspdf pdf yeah reviewing a books dwshatteringglasspdf

[dw shattering glass pdf pop ablogtowatch com](#) - Sep 26 2021

dw shattering glass wp publish com - Apr 02 2022

web dw shattering glass dw shattering glass 2 downloaded from wiki lwn net on 2019 01 10 by guest organizations are accelerating their skill set evolution in order to be better

nonprofit shattering glass inc - Jun 04 2022

web sep 12 2023 you could buy lead dw shattering glass or acquire it as soon as feasible you could speedily download this dw shattering glass after getting deal so behind

dw shattering glass wiki lwn net - Mar 01 2022

web title dwshatteringglasspdf ead3 archivists org subject dwshatteringglasspdf created date 10 17 2023 8 51 56 pm

[about shattering glass](#) - Aug 06 2022

web written by people who wish to remain anonymous gail giles shattering glass is told over the course of a school year shattering glass is told from the perspective of a high

shattering the glass ceiling women in architecture dw - Sep 19 2023

web sep 13 2022 shattering the glass ceiling women in architecture 09 13 2022 architecture has long been considered a male domain but that is changing as female

shattering the glass ceiling dw archive org - Mar 13 2023

web sep 30 2022 gargantuan structure of concrete glass provided a home for more than 20000 tropical plants monumental

in style it was located on a former military hiring

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - May 11 2023

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials downloaded from mcf strathmore edu by guest

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Aug 02 2022

web role of fibres and fillers to enhance thermal properties green materials obtained by geopolymerization for a sustainable future non conventional materials and

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance - Sep 03 2022

web recognizing the pretentiousness ways to get this book fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials is

a critical review of geopolymer properties for structural fire - Dec 26 2021

web dec 31 2014 shu liang qi this paper presents the development of fiber reinforced metakaolin fly ash based geopolymers for fire resistance application a series of

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers - Dec 06 2022

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials 1 getting the books fire resistant

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Apr 29 2022

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials 1 role of fibres and fillers to alkali

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Jul 13 2023

web geopolymers the route to eliminate waste and emissions in ceramic and cement manufacturing concrete solutions concrete solutions 2011 fire resistant

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Jul 01 2022

web synthesis properties and applications role of fibres and fillers to enhance thermal properties geopolymer green chemistry and sustainable development solutions fire

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Mar 29 2022

web jan 1 2014 based on these experiments a geopolymer made with 50 metakaolin and 50 fly ash and reinforced by 2 chopped carbon fibers can be an effective alternative

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Jan 07 2023

web resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials but end up in

infectious downloads rather than reading a

fire resistant properties of geopolymers a review - Jan 27 2022

web oct 10 2019 this article reviewed the potential of geopolymers to enhance the fire resistance of structures by critically reviewing its properties subjected to elevated

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance - Feb 08 2023

web select search scope currently catalog all catalog articles website more in one search catalog books media more in the stanford libraries collections articles journal

fiber reinforced geopolymers for fire resistance applications - Feb 25 2022

web aug 1 2015 abstract and figures this paper presents fire and thermal properties on geopolymer binders composed of metakaolin slag and fly ash as precursor

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Oct 04 2022

web the range of fibres and fillers used in geopolymers their impact on the microstructure and thermal properties is described in great detail the book content will appeal to

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Mar 09 2023

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials downloaded from dev theigc org by guest

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Apr 10 2023

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials geopolymer and geopolymer matrix

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Oct 24 2021

fiber reinforced geopolymers for fire resistance applications - Nov 24 2021

web jun 11 2023 it is your extremely own period to play a role reviewing habit in the midst of guides you could enjoy now is fire resistant geopolymers role of fibres and fillers

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Nov 05 2022

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties springerbriefs in materials a collection of papers presented at the 29th

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - Aug 14 2023

web dec 5 2014 overview history of geopolymers portland cement opc and concrete geopolymer applications precursors and additives for geopolymer synthesis

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to - May 31 2022

web role of fibres and fillers to enhance thermal properties transforming the global economy through 80 improvements in resource productivity a report to the club of

fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance - Jun 12 2023

web fire resistant geopolymers role of fibres and fillers to enhance thermal properties authors les vickers author arie van riessen author william d a rickard