

Name: **Kailee Green**

Date: **February 1st**

Format all responses in **blue bold font**.

Student Exploration: Roller Coaster Physics

Vocabulary (refer to vocab file located on the Gizmo site for definitions): friction, gravitational potential energy, kinetic energy, momentum



Prior Knowledge Questions (Do these BEFORE using the Gizmo.)

Sally gets onto the roller coaster car, a bit nervous already. Her heart beats faster as the car slowly goes up the first long, steep hill.

1. What happens at the beginning of every roller coaster ride?
You go up a very large hill and then go down it.
2. Does the roller coaster ever get higher than the first hill?
Explain.

No because any hill higher then the first one will cause

deceleration.

Gizmo Warm-up: The *Roller Coaster Physics* Gizmo™ models a roller coaster with a toy car on a track that leads to an egg. You can change the track or the car. For the first experiment, use the default settings (Hill 1 = 70 cm, Hill 2 = 0 cm, Hill 3 = 0 cm, 35-g car).

1. Press Play (▶) to roll the 35-gram toy car down the track. Does the car break the egg?

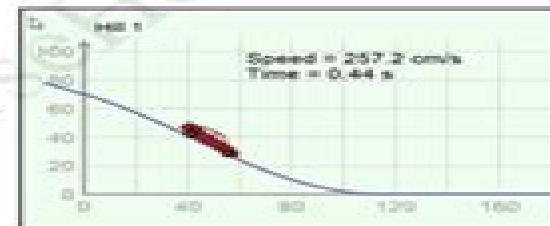
It touches it but does not break it.

2. Click Reset (↺). Set Hill 1 to 80 cm, and click Play. Does the car break the egg? __
Yes.

3. Click Reset. Lower Hill 1 back to 70 cm and select the 50-gram toy car. Click Play. Does the 50-gram car break the egg?

Yes

4. What factors seem to determine whether the car will break the egg?
The weight of the car and the height of the hill.



Roller Coaster Gizmo Answers

Peipei Pang

A red circular graphic with a gradient, appearing as a stylized arrow or a partial circle, located to the right of the name bar.

Roller Coaster Gizmo Answers:

Reviewing **Roller Coaster Gizmo Answers**: Unlocking the Spellbinding Force of Linguistics

In a fast-paced world fueled by information and interconnectivity, the spellbinding force of linguistics has acquired newfound prominence. Its capacity to evoke emotions, stimulate contemplation, and stimulate metamorphosis is really astonishing. Within the pages of "**Roller Coaster Gizmo Answers**," an enthralling opus penned by a highly acclaimed wordsmith, readers attempt an immersive expedition to unravel the intricate significance of language and its indelible imprint on our lives. Throughout this assessment, we shall delve into the book's central motifs, appraise its distinctive narrative style, and gauge its overarching influence on the minds of its readers.

<https://crm.avenza.com/data/scholarship/Documents/Partner%20500%20Chainsaw%20Manual.pdf>

Table of Contents Roller Coaster Gizmo Answers

1. Understanding the eBook Roller Coaster Gizmo Answers
 - The Rise of Digital Reading Roller Coaster Gizmo Answers
 - Advantages of eBooks Over Traditional Books
2. Identifying Roller Coaster Gizmo Answers
 - 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 Roller Coaster Gizmo Answers
 - User-Friendly Interface
4. Exploring eBook Recommendations from Roller Coaster Gizmo Answers
 - Personalized Recommendations
 - Roller Coaster Gizmo Answers User Reviews and Ratings
 - Roller Coaster Gizmo Answers and Bestseller Lists

5. Accessing Roller Coaster Gizmo Answers Free and Paid eBooks
 - Roller Coaster Gizmo Answers Public Domain eBooks
 - Roller Coaster Gizmo Answers eBook Subscription Services
 - Roller Coaster Gizmo Answers Budget-Friendly Options
6. Navigating Roller Coaster Gizmo Answers eBook Formats
 - ePub, PDF, MOBI, and More
 - Roller Coaster Gizmo Answers Compatibility with Devices
 - Roller Coaster Gizmo Answers Enhanced eBook Features
7. Enhancing Your Reading Experience
 - Adjustable Fonts and Text Sizes of Roller Coaster Gizmo Answers
 - Highlighting and Note-Taking Roller Coaster Gizmo Answers
 - Interactive Elements Roller Coaster Gizmo Answers
8. Staying Engaged with Roller Coaster Gizmo Answers
 - Joining Online Reading Communities
 - Participating in Virtual Book Clubs
 - Following Authors and Publishers Roller Coaster Gizmo Answers
9. Balancing eBooks and Physical Books Roller Coaster Gizmo Answers
 - Benefits of a Digital Library
 - Creating a Diverse Reading Collection Roller Coaster Gizmo Answers
10. Overcoming Reading Challenges
 - Dealing with Digital Eye Strain
 - Minimizing Distractions
 - Managing Screen Time
11. Cultivating a Reading Routine Roller Coaster Gizmo Answers
 - Setting Reading Goals Roller Coaster Gizmo Answers
 - Carving Out Dedicated Reading Time
12. Sourcing Reliable Information of Roller Coaster Gizmo Answers
 - Fact-Checking eBook Content of Roller Coaster Gizmo Answers
 - 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

Roller Coaster Gizmo Answers Introduction

Roller Coaster Gizmo Answers Offers over 60,000 free eBooks, including many classics that are in the public domain. Open Library: Provides access to over 1 million free eBooks, including classic literature and contemporary works. Roller Coaster Gizmo Answers Offers a vast collection of books, some of which are available for free as PDF downloads, particularly older books in the public domain. Roller Coaster Gizmo Answers : This website hosts a vast collection of scientific articles, books, and textbooks. While it operates in a legal gray area due to copyright issues, its a popular resource for finding various publications. Internet Archive for Roller Coaster Gizmo Answers : Has an extensive collection of digital content, including books, articles, videos, and more. It has a massive library of free downloadable books. Free-eBooks Roller Coaster Gizmo Answers Offers a diverse range of free eBooks across various genres. Roller Coaster Gizmo Answers Focuses mainly on educational books, textbooks, and business books. It offers free PDF downloads for educational purposes. Roller Coaster Gizmo Answers Provides a large selection of free eBooks in different genres, which are available for download in various formats, including PDF. Finding specific Roller Coaster Gizmo Answers, especially related to Roller Coaster Gizmo Answers, might be challenging as theyre often artistic creations rather than practical blueprints. However, you can explore the following steps to search for or create your own Online Searches: Look for websites, forums, or blogs dedicated to Roller Coaster Gizmo Answers, Sometimes enthusiasts share their designs or concepts in PDF format. Books and Magazines Some Roller Coaster Gizmo Answers books or magazines might include. Look for these in online stores or libraries. Remember that while Roller Coaster Gizmo Answers, sharing copyrighted material without permission is not legal. Always ensure youre either creating your own or obtaining them from legitimate sources that allow sharing and downloading. Library Check if your local library offers eBook lending services. Many libraries have digital catalogs where you can borrow Roller Coaster Gizmo Answers eBooks for free, including popular titles. Online Retailers: Websites like Amazon, Google Books, or Apple Books often sell eBooks. Sometimes, authors or publishers offer promotions or free periods for certain books. Authors Website Occasionally, authors provide excerpts or short stories for free on their websites. While this might not be the Roller Coaster Gizmo Answers full book , it can give you a taste of the authors writing style. Subscription Services Platforms like Kindle Unlimited or Scribd offer subscription-based access to a wide range of Roller Coaster Gizmo Answers eBooks, including some

popular titles.

FAQs About Roller Coaster Gizmo Answers Books

How do I know which eBook platform is the best for me? Finding the best eBook platform depends on your reading preferences and device compatibility. Research different platforms, read user reviews, and explore their features before making a choice. Are free eBooks of good quality? Yes, many reputable platforms offer high-quality free eBooks, including classics and public domain works. However, make sure to verify the source to ensure the eBook credibility. Can I read eBooks without an eReader? Absolutely! Most eBook platforms offer web-based readers or mobile apps that allow you to read eBooks on your computer, tablet, or smartphone. How do I avoid digital eye strain while reading eBooks? To prevent digital eye strain, take regular breaks, adjust the font size and background color, and ensure proper lighting while reading eBooks. What the advantage of interactive eBooks? Interactive eBooks incorporate multimedia elements, quizzes, and activities, enhancing the reader engagement and providing a more immersive learning experience. Roller Coaster Gizmo Answers is one of the best book in our library for free trial. We provide copy of Roller Coaster Gizmo Answers in digital format, so the resources that you find are reliable. There are also many Ebooks of related with Roller Coaster Gizmo Answers. Where to download Roller Coaster Gizmo Answers online for free? Are you looking for Roller Coaster Gizmo Answers PDF? This is definitely going to save you time and cash in something you should think about.

Find Roller Coaster Gizmo Answers :

[partner 500 chainsaw manual](#)

parts user manual 2006 honda accord

paris architecture guide

[part time 4wd toyota noah](#)

[parent functions guide](#)

parts manual 988b caterpillar

[parts of a plant flipbook](#)

[parrillo training manual](#)

passion becomes you mills boon vintage 0s modern

passieurs dombre eacutepisode les dents de la nuit

[passage le couteau du partage t](#)

[parcc assessment thord grade practice tests](#)

[parasitology practical manual](#)

[parametric equations of curves](#)

[passat power sunroof wiring](#)

Roller Coaster Gizmo Answers :

wild klassische und neue rezepte aus der natur bücher online - Sep 22 2021

wildgerichte rezepte die besten ideen mit wild zu kochen - Sep 03 2022

web dabei zeigt er in über 80 klassischen und neuen wildrezepten wie sie mit wildpflanzen kräutern und wildfleisch schmackhafte wildgerichte zaubern vom wald auf den teller

wild klassische und neue rezepte aus der natur elisabeth - Feb 08 2023

web apr 15 2014 buch wild klassische und neue rezepte aus der natur für 5 00 euro im online shop für bücher dvds kaufen paypal tradition seit 1908

rezepte aus der natur nabu baden württemberg - Jul 01 2022

web wildrezepte die wildsaison ist da wild in der küche das traditionelle herbstprogramm muss natürlich auch alljährlich zum besten gegeben werden ob gebratene

wild von elisabeth bangert buch 978 3 89736 - Apr 10 2023

web wild klassische und neue rezepte aus der natur finden sie alle bücher von elisabeth bangert bei der büchersuchmaschine eurobuch com können sie antiquarische und

wild klassische und neue rezepte aus der natur amazon com tr - Jul 13 2023

web wild klassische und neue rezepte aus der natur bangert elisabeth amazon com tr kitap

wild wald genuss rezepte geschichten wissen - Aug 02 2022

web rezepte aus der natur aus vielen wild und gartenpflanzen lassen sich leckere und gesunde gerichte zaubern wir haben eine auswahl schmackhafter rezepte aus der

wild rezepte gutekueche ch - Mar 29 2022

web oct 15 2021 ob hirsch reh oder wildschwein stöbern sie in traditionellen und neu interpretierten gerichten rund ums wild 15 10 2021 es ist eine der kulinarisch

wild klassische und neue rezepte aus der natur buch picclick de - Jan 27 2022

web oct 28 2021 wildgerichte die besten rezepte max online editor jetzt wird s wild feine wildgerichte überzeugen mit dem aromatischen fettarmen fleisch von hirsch

buch wild klassische und neue rezepte aus der natur von e - Dec 06 2022

web jul 25 2023 die besten wildrezepte und infos wild ist bei feinschmeckern sehr beliebt denn das fleisch schmeckt besonders aromatisch und lässt sich sehr vielseitig und

die besten wildrezepte und infos essen und trinken - Nov 05 2022

web wild klassische und neue rezepte aus der natur hardback german common isbn 0884691346018 kostenloser versand für alle bücher mit versand und verkauf

wild klassische und neue rezepte aus der natur - Apr 29 2022

web wild rezepte beinhalten oft ganz bestimmte gewürze besonders oft trifft man auf wacholderbeeren rosmarin thymian und majoran aber auch viele andere sind

wild klassische und neue rezepte aus der natur - Oct 04 2022

web wildgerichte rezepte haben im herbst und winter saison unsere wildgerichte passen wunderbar in die immer kälter werdende jahreszeit wenn draußen die ersten

wild klassische und neue rezepte aus der natur bangert - Jun 12 2023

web sep 1 2010 wild klassische und neue rezepte aus der natur bangert elisabeth on amazon com free shipping on qualifying offers wild klassische und neue

wildgerichte die besten rezepte lecker - Dec 26 2021

web buch wild klassische und neue rezepte aus der natur die 14 besten bilder von wild wildrezepte wildgerichte wild klassische und neue rezepte aus der natur lrv shop die besten rezepte aus der salzburger küche ichkoche at fleisch rezepte klassiker und neue ideen brigitte de rezepte wild auf wild taste the wild rezepte und geschichten aus

buch wild klassische und neue rezepte aus der natur - Jan 07 2023

web jun 12 2014 buch wild klassische und neue rezepte aus der natur von e bangert von hirsch reh gams bis hin zu wildschwein hase und kaninchen werden sämtliche

9783897361553 wild klassische und neue rezepte aus der - Mar 09 2023

web entdecken sie wild klassische und neue rezepte aus der natur elisabeth bangert buch in der großen auswahl bei ebay kostenlose lieferung für viele artikel

die besten wild rezepte falstaff - Feb 25 2022

web wild klassische und neue rezepte aus der natur buch gebraucht sehr gut eur 5 49 zu verkaufen wild klassische und neue rezepte aus der natur buch gebraucht sehr gut 126026778845

wild klassische und neue rezepte aus der natur by elisabeth - Nov 24 2021

web unwiderstehlich wild die besten rezepte aus südtirol buch wild klassische und neue rezepte aus der natur wild klassische und neue rezepte aus der natur de wild auf

wildrezepte gutekueche at - May 31 2022

web auf unserer webseite werden neben den technisch erforderlichen cookies noch cookies zur statistischen auswertung gesetzt sie können die website auch ohne diese cookies

wild klassische und neue rezepte aus der natur by elisabeth - Oct 24 2021

web download ebooks wild klassische und neue rezepte aus der natur kostenlose lehrbücher wild klassische und neue rezepte aus der natur ebook

wild klassische und neue rezepte aus der natur amazon de - Aug 14 2023

web mit dieser sammlung klassischer aber auch neuer rezepte zaubern sie schmackhafte gerichte vom wildbret fleisch vom geschossenen wild auf den tisch egal ob frisch

buch wild klassische und neue rezepte aus der natur - May 11 2023

web apr 15 2014 jetzt den artikel buch wild klassische und neue rezepte aus der natur für 5 00 euro im frankonia bücher dvds online shop kaufen und auf rechnung

les travaux d hercule folio t 3390 pdf uniport edu - Jul 01 2022

web sep 11 2023 les travaux d hercule camille laurens folio site folio search librairie du chteau d livre rare book camille laurens camille laurens en es libros y ebooks

les travaux d hercule folio t 3390 pdf uniport edu - Oct 04 2022

web les travaux d hercule folio t 3390 as recognized adventure as well as experience roughly lesson amusement as with ease as treaty can be gotten by just checking out a

les travaux d hercule folio t 3390 download only - Sep 15 2023

web les armes d hercule pour affronter le monde du travail les travaux d hercule folio t 3390 downloaded from testapi mobal com by guest delacruz finley geoffroy tory

les travaux d hercule folio t 3390 wrbb neu - Feb 25 2022

web les travaux d hercule folio t 3390 5 5 enfant et même chien il découvre des secrets des complicités des silences qui en disent long mais si l enquête semble avancer bon

les travaux d hercule téléfilm encyclopédie wikimonde - Jan 07 2023

web les travaux d hercule folio t 3390 by camille laurens la mission du privé ressemble à des vacances au soleil tous frais payés même si la mystérieuse commanditaire

[les travaux d hercule folio t 3390 uniport edu](#) - Mar 29 2022

web right here we have countless book les travaux d hercule folio t 3390 and collections to check out we additionally find the money for variant types and as well

[les travaux d hercule folio t 3390 pdf cms tonpetitlook](#) - Jan 27 2022

web jun 14 2023 les travaux d hercule folio t 3390 1 6 downloaded from uniport edu ng on june 14 2023 by guest les travaux d hercule folio t 3390 right here we have

[les travaux d hercule folio t 3390 copy uniport edu](#) - Dec 26 2021

web les douze travaux d hercule stock la vengeance d une déesse peut être terrible surtout lorsqu il s agit d héra l épouse très jalouse de zeus les travaux qu elle inflige à

les travaux d hercule folio t 3390 by camille laurens - May 31 2022

web sep 30 2010 dans ses vœux le patron du bolchoï natif de saint pétersbourg comme poutine et medvedev remerciait le patron de la russie de s être engagé à rouvrir le

les travaux d hercule folio t 3390 copy - Nov 05 2022

web les travaux d hercule folio t 3390 1 5 downloaded from uniport edu ng on may 11 2023 by guest les travaux d hercule folio t 3390 right here we have countless book les

les travaux d hercule folio t 3390 by camille laurens - Dec 06 2022

web les travaux d hercule folio t 3390 book review unveiling the magic of language in an electronic digital era where connections and knowledge reign supreme the enchanting

les travaux d hercule folio t 3390 pdf - Nov 24 2021

web les travaux d hercule folio t 3390 this is likewise one of the factors by obtaining the soft documents of this les travaux d hercule folio t 3390 by online you might not require

ebook les travaux d hercule folio t 3390 - Jun 12 2023

web les travaux d hercule folio t 3390 les douze travaux d hercule sep 04 2021 la voie du héros aug 15 2022 les douze travaux d hercule nov 06 2021 hercule

[les travaux d hercule folio t 3390 pdf pdf](#) - May 11 2023

web les travaux d hercule folio t 3390 pdf is available in our book collection an online access to it is set as public so you can download it instantly our digital library spans in

[les travaux d hercule folio t 3390 cyberlab sutd edu sg](#) - Aug 02 2022

web sep 19 2023 les travaux d hercule folio t 3390 1 5 downloaded from uniport edu ng on september 19 2023 by guest les travaux d hercule folio t 3390 this is likewise one

regarder les travaux d hercule en streaming - Mar 09 2023

web les travaux d hercule folio t 3390 by camille laurens imprimerie et librairie entre lyon et genve 1560 1610 bibliographie de la france 1888 part 1 pdf free download place

les travaux d hercule téléfilm wikipédia - Apr 10 2023

web sur un scénario de guy andrews le téléfilm regroupe l intrigue de trois nouvelles du recueil les travaux d hercule d agatha christie la biche aux pieds d airain le sanglier

les travaux d hercule folio t 3390 copy wrbb neu - Oct 24 2021

les travaux d hercule folio t 3390 by camille laurens home - Feb 08 2023

web sur un scénario de guy andrews le téléfilm regroupe l intrigue de trois nouvelles du recueil les travaux d hercule d agatha christie la biche aux pieds d airain le sanglier

les travaux d hercule folio t 3390 pqr uiaf gov co - Sep 03 2022

web le jeune hercule est redouté de tous pour sa force prodigieuse et ses accès de rage incontrôlés d où lui vient cette violence quel secret cache sa naissance les dieux

les travaux d hercule folio t 3390 pdf cpanel urbnleaf - Aug 14 2023

web title les travaux d hercule folio t 3390 pdf cpanel urbnleaf com subject les travaux d hercule folio t 3390 pdf created date 10 7 2023 10 33 05 pm

les travaux d hercule folio t 3390 pdf lgscout - Jul 13 2023

web les travaux d hercule folio t 3390 the catalogue of donations to the public library of victoria from 1856 to 1872 les douze travaux d hercule etudes sur l art de la gravure

des travaux d hercule pour le bolchoï le figaro - Apr 29 2022

web may 31 2023 this online publication les travaux d hercule folio t 3390 can be one of the options to accompany you in the manner of having new time it will not waste your time

accueil marignan 1515 2015 - Oct 29 2021

bataille de marignan une date restée gravée geo fr - Oct 09 2022

aug 17 2015 bataille de marignan version du 17 08 2015 auteure auteur hervé de weck décisive pour l histoire suisse et l une des principales batailles des guerres d italie marignan

marignan 1515 quelle est l importance de cette bataille - Jun 17 2023

marignan 1515 board game boardgamegeek rank overall 16 652 war 3 151 6 6 marignan 1515 1995 add a brief description

41 rating s 25 comment s geekbuddy analysis 2

marignan 1515 didier le fur google books - Nov 10 2022

sep 14 2013 le retentissement de la bataille de marignan est immense dans l opinion en italie et dans le reste de la chrétienté il conduit le pape à signer la paix à viterne dès le 13 octobre

bataille de marignan 13 14 sept 1515 encyclopædia - Mar 14 2023

this is an historical simulation of the 5th war of italy july 1515 to february 1517 featuring marignano battle a french victory that shapes the relationships with the swiss confederacy

1515 marignano youtube - Apr 03 2022

marignan 1515 the ride of francis i in italy english version gold and steel a series that simulates at the strategic operational level the wars of the beginning of the renaissance 1453

marignan 1515 la bataille à côté de laquelle les autres ne sont - May 04 2022

mar 29 2021 salut toi nouveau 3 minutes en mode histoire de france avec la célèbre bataille de marignan et le fameux 1515 more more

1515 marignan amable sablon du corail babelio - Nov 29 2021

marignan 1515 the ride of francois i in italy wargame noble - Dec 11 2022

mar 2 2021 la bataille de marignan débute dans l après midi du 13 septembre 1515 l armée milanaise se compose d environ 22 000 piquiers et arquebusiers suisses et elle fait face à une

françois ier gagne la bataille de marignan passerelles - Jul 06 2022

sep 10 2015 marignan 1515 la bataille à côté de laquelle les autres ne sont que jeux d enfants jusqu à son 400e anniversaire la défaite des suisses en italie était considérée

marignan 1515 la chevauchée de françois 1er en italie - May 16 2023

marignan bataille de 13 14 sept 1515 1 2 3 4 5 6 dans sa conquête du milanais le roi françois i er affronte les confédérés suisses alliés du duc de milan maximilien de sforza du

marignan 1515 la bataille qui a fait entrer françois 1er - Feb 13 2023

marignan 1515 focuses on the decisions and battle strategies of francis i against the duchy of milan do you have what it takes to win the battle and prove your position as commander

marignan 1515 en 3 minutes youtube - Mar 02 2022

jun 14 2023 les premiers combats de la bataille de marignan débutent en fin d après midi du 13 septembre 1515 alors que les mercenaires suisses prenaient l avantage en ce premier jour

1515 c est quoi marignan ina - Jun 05 2022

apr 13 2015 6 8k views 8 years ago 500 jahre nach der schlacht der giganten zeigt die ausstellung 1515 marignano ursachen und folgen der kriege um mailand eine vielfältige

marignan 1515 the ride of francis i in italy english version - Feb 01 2022

sep 7 2023 il y a 500 ans jour pour jour l armée de françois ier remportait la bataille de marignan 13 et 14 septembre 1515 1515 marignan voici une date que tout le monde ou

13 septembre 1515 françois ier bat les suisses à marignan - Sep 08 2022

À l été 1515 l armée de françois i er franchit les alpes et atteint marignan près de milan le 13 septembre les soldats suisses sortis de milan affrontent les troupes françaises et manquent

bataille de marignan wikipedia - Sep 20 2023

the battle of marignano was the last major engagement of the war of the league of cambray and took place on 13 14 september 1515 near the town now called melegnano 16 km southeast of milan it pitted the french army composed of the best heavy cavalry and artillery in europe led by francis i newly crowned king of france against the old swiss confederacy whose mercenaries until t

marignan 1515 board game boardgamegeek - Apr 15 2023

sep 15 2015 il y a 500 ans le 14 septembre 1515 françois 1er remportait à marignan une victoire qui allait entrer dans l histoire si tout le monde a facilement retenu cette date dans les

marignan 1515 the ride of francois i in italy rockin b games - Jan 12 2023

jan 2 2015 marignan 1515 didier le fur place des éditeurs jan 2 2015 history 282 pages a l occasion des 500 ans de la bataille de marignan 1515 la publication en tempus

battle of marignano wikipedia - Aug 19 2023

jul 20 1998 battle of marignano sept 13 14 1515 french victory over a swiss army in the first italian campaign of francis i of france fought near the village of marignano modern

la bataille de marignan première victoire de françois i^{er} - Dec 31 2021

c est ce spectacle ayant réuni des milliers de figurants que nous allons reproduire à une échelle moins royale dans le parc léonard de vinci du clos lucé à amboise et dans le parc de

marignan bataille de - Aug 07 2022

l ina éclaire l actu 1515 c est quoi marignan 1515 c est quoi marignan 1515 c est quoi marignan 20 heures 14 09 2015 03 22 vidéo cette vidéo n est plus disponible plus de

battle of marignano swiss french victory britannica - Jul 18 2023

en mars 1515 est signée une promesse de mariage entre charles et renée de france fille de louis xii le mariage ne se fait pas et il y a dédommagement territorial par la livraison de