

## Cosa Accadrebbe Se? Risposte Scientifiche A Domande Ipotetiche Assurde

*Using the modern home as a springboard, Atoms under the Floorboards introduces the reader to the fascinating and surprising scientific explanations behind a variety of common (and often entertainingly mundane) household phenomena, from gurgling drains and squeaky floorboards to rubbery custard and shiny shoes. Packed with facts and fun, each chapter focuses on a feature in each of the areas and slowly unpicks the science behind it. \* Is it better to build skyscrapers like wobbly jellies or stacks of biscuits? \*Can you burn your house down with an electric drill? \*How many atoms would you have to split to power a lightbulb? \*How can a raincoat be waterproof and breathable at the same time? Atoms under the Floorboards answers all these questions, and hundreds more. You'll never look at your home the same way again ...*

*Timothy Ferriss è molto più di un mental coach: è diventato ormai un campione del web, con milioni di follower, e con i suoi libri, “Bibbie” del saper vivere, ha catturato legioni di lettori. Di sicuro è uno che non ha paura di niente: ogni volta che si prefigge di imparare qualcosa, che sia una lingua orientale, un’arte marziale, una strategia infallibile di management, Tim sa come fare. Ma Ferriss è diventato quello che è oggi perché ha tratto ispirazione da tanti giganti, come li chiama lui, che ha scovato in giro per il mondo, ciascuno maestro nella sua disciplina. E da loro ha carpito i segreti che li hanno resi le persone che sono oggi. Maghi degli scacchi, divi hollywoodiani, militari pluridecorati, super-atleti, scrittori da milioni di copie, grandi manager, guru della meditazione, star della medicina, assi della finanza: basta scegliere il personaggio più affine ai nostri sogni, la nostra icona. Qui ritroviamo distillato il “Ferriss-pensiero”, nonché il suo istinto infallibile per il meglio di tutto ciò che è mainstream, cultura di massa. Entreremo in possesso di una vera e propria cassetta degli attrezzi, un kit di strumenti per cambiare la nostra vita. Suddiviso in tre grandi sezioni – salute, ricchezza, saggezza, perché per raggiungere il successo e la felicità ci vogliono tutte e tre –, Tim ha concepito questo manuale di vita come un sontuoso buffet da cui prendere ciò che fa più gola. È il libro che voleva da sempre: si è divertito a scriverlo, sapendo che noi ci diventeremo a leggerlo.*

*Absurd Scientific Advice for Common Real-World Problems from Randall Munroe of xkcd*

*Scienza e religione. Un dialogo possibile*

*All My Friends Are Dead*

*Unlimited Power*

*Il pensiero americano contemporaneo: Filosofia, epistemologia, logica; saggi di Barone, Borghi, Dorfles, Rossi, Rossi-Landi, Scarpelli, Somenzi, Vaccarino, Visalbergli*

*Cosa accadrebbe se? Risposte scientifiche a domande ipotetiche assurde*

The creator of the incredibly popular webcomic xkcd presents his heavily researched answers to his fans' oddest questions, including “What if I took a swim in a spent-nuclear-fuel pool?” and “Could you build a jetpack using downward-firing machine guns?” 100,000 first printing.

If you're a dinosaur, all of your friends are dead. If you're a pirate, all of your friends have scurvy. If you're a tree, all of your friends are end tables. Each page of this laugh-out-loud illustrated humor book showcases the downside of being everything from a clown to a cassette tape to a zombie. Cute and dark all at once, this hilarious children's book for adults teaches valuable lessons about life while exploring each cartoon character's unique grievance and wide-eyed predicament.

From the sock whose only friends have gone missing to the houseplant whose friends are being slowly killed by irresponsible plant owners (like you), All My Friends Are Dead presents a delightful primer for laughing at the inevitable.

An exploration of the science behind the powers of popular comic superheroes and villains illustrates the physics principles underlying the supernatural abilities of such characters as Superman, Magneto, and Spider-Man.

Economia e organizzazione aziendale

La scienza per tutti giornale popolare illustrato

The Sunday Times Bestseller

Le risposte scientifiche ai misteri della seduzione e dell'amore

Machine of Death

Atoms Under the Floorboards

**A famous child psychologist explains how fairy tales educate, support, and liberate the emotions of children.**

**Forever on the move, Highwayman travels through the vastness of North America searching for the source of his condition. He suffers from a strange, seemingly incurable disease: immortality. Bound to the road and at the mercy of whomever will give him a ride, he encounters people who reflect the rapidly changing world around him. Moving through centuries of change, he watches humanity's precarious trajectory towards an unknown future.**

**La scuola dovrebbe sempre essere modello di riferimento per gli studenti, offrendo efficaci percorsi educativi, sempre attenti alle esigenze d’integrazione di tutti gli alunni. Secondo le più recenti indicazioni psicopedagogiche, i percorsi formativi e di orientamento da attuarsi, fin dalle prime classi, dovrebbero promuovere un’equilibrata formazione degli studenti. Un buon progetto educativo dovrebbe oggi puntare su caratteri di innovazione metodologica. In questo libro sono raccolte alcune delle metodologie didattiche attive applicate alle Scienze e, in particolare, alle Scienze della Terra, frutto di anni di esperienza d’insegnamento nelle Scuole superiori di secondo grado, che tentano di superare quelle modalità tradizionali basate sull’ascolto, sull’osservazione e sull’imitazione.**

**An Introduction to the Art of Inventing Stories**

**The New Science of Personal Achievement**

**The Grammar of Fantasy**

**The Surprising Science Hidden in Your Home**

**La percezione extrasensoriale**

**Reinventare il management. Per ottenere risultati con scelte più intelligenti**

Presents fantasy stories written by Internet authors that explore how people, cultures, and societies are affected by the predictions of the Machine, an object that provides short yet vague phrases about how a person will die.

Randall Munroe is . . .Nerd royalty' Ben Goldacre 'Totally brilliant' Tim Harford 'Laugh-out-loud funny' Bill Gates 'Wonderful' Neil Gaiman AN INSTANT #1 NEW YORK TIMES BESTSELLER For any task you might want to do, there's a right way, a wrong way, and a way so monumentally bad that no one would ever try it. How To is a guide to the third kind of approach. It's full of highly impractical advice for everything from landing a plane to digging a hole. Bestselling author and cartoonist Randall Munroe explains how to predict the weather by analyzing the pixels of your Facebook photos. He teaches you how to tell if you're a baby boomer or a millennial by measuring the radioactivity of your teeth. He offers tips for taking a selfie with a telescope, crossing a river by boiling it, and getting to your appointments on time by destroying the moon. And if you want to get rid of this book once you're done with it, he walks you through your options for proper disposal, including dissolving it in the ocean, converting it to a vapour, using tectonic plates to subduct it into the Earth's mantle, or launching it into the sun. By exploring the most complicated ways to do simple tasks, Munroe doesn't just make things difficult for himself and his readers. As he did so brilliantly in What If?, he invites us to explore the most absurd reaches of the possible. Full of clever infographics and amusing illustrations, How To is a delightfully mind-bending way to better understand the science and technology underlying the things we do every day.

Ucraina, 2013. Fedor Belskij, docente di cibernetica all'Università di Donetsk, è indagato dalla polizia per l'omicidio di Natal'ya Shatova, figlia di un ex ufficiale del KGB. I misteri riguardo al Progetto Koncelum, collegato con la madre di Belskij, sono nel centro del mirino. C'è relazione tra il Progetto e l'omicidio di Natal'ya? Belskij è davvero colpevole? Chi è realmente Nikita, quel figlio straordinariamente intelligente e dalla personalità insolita? Sullo sfondo dell'incombente guerra civile a Donetsk, forse molti misteri troveranno una risposta.

Educazione e sviluppo della mente. Intelligenze multiple e apprendimento

Le metafore del computer. La costruzione sociale dell'informatica

Thing Explainer

The Physics of Superheroes

Ocean Sea

What If?

Domani vado a casa mia, in campagna... vado a ritrovare la mia Anna. Sono sicuro che mi stara aspettando. Sono sicuro che mi accoglierà felice e che insieme al nostro Cesar faremo una lunga passeggiata, tutti e tre, per le viuzze della mia campagna. Se vuoi, domani ti porto con me. Vuoi? Domani pero. Ora ho sonno e sono stanco. Svegliami tu domani, ok? Domani diro a tutti che e un grande giorno sperare e ad aspettare. D'altronde abbiamo sempre aspettato e abbiamo sempre sperato. In questa cartella, fredda e scomoda per dormirci sopra, c'è la nostra speranza. La nostra unica speranza. Non nella salvezza, ma nella consapevolezza che possiamo diventare migliori, che possiamo ritrovare noi stessi, anche se alla fine ci sarà solo la fine. Questa che porto qui dentro e dunque l'unica nostra speranza è la clorofilla.

Nuova edizione ampliata e aggiornata. L'amore è figlio del tempo che abitiamo, e il nostro è un tempo in cui le donne (per fortuna) si sono ribellate alle vecchie dinamiche di coppia. E gli uomini? Quelli veri, tutt'altro che spaventati da una presunta perdita di virilità, sono coloro che affiancano le compagne nel cammino della vita con rispetto, attenzione e tenerezza. È la tesi di un grande esperto della scienza che in questo libro raccoglie le risposte della scienza ai misteri della seduzione e dei sentimenti. Per esempio, quali strategie mettere in atto per smascherare un maschilista? Come individuare i segnali che contraddistinguono un single a oltranza? L'autore, forte della lunga esperienza clinica e dei più recenti studi, tratta questi e molti altri argomenti, trasformando un'opera di divulgazione in una lezione di senso comune. La domanda perché?, la preferita dai bambini di ogni età, è lo strumento più spontaneo per capire il mondo: l'essere umano cerca in continuazione di separare il corso degli eventi in cause e conseguenze, e di capire se le cause sono a loro volta conseguenze di qualcos'altro. Il che è un'operazione meno semplice di quanto potrebbe sembrare. Poniamo che, in un grafico, l'andamento nei secoli della temperatura terrestre mostrino una notevole correlazione. Questo prova che la CO2 è la causa del riscaldamento globale? In realtà, lo stesso grafico può mostrare anche che l'aumentare della temperatura causa l'aumento della concentrazione di CO2 – e la cosa è chimicamente plausibile, la solubilità dei gas in acqua salata diminuisce con la temperatura. Quindi, quale delle due è la causa e quale l'effetto? È estremamente difficile. Dunque, siamo davvero in grado di decidere quale sia la causa e quale l'effetto? La risposta è: non sempre. Ma molto spesso, sì. E cercando di distinguere le due cose, qualcuno sostiene che potremmo arrivare a capire cos'è la coscienza. Se siete curiosi di sapere come, proveremo a capirlo insieme.

The Meaning and Importance of Fairy Tales

Cosa accadrebbe se?

Una straordinaria avventura scientifica

Manuale di pragmatica

Big Bang: chi ha acceso la miccia?

Risposte scientifiche a domande ipotetiche assurde

From the No. 1 bestselling author of What If? - the man who created xkcd and explained the laws of science with cartoons - comes a series of brilliantly simple diagrams ('blueprints' if you want to be complicated about it) that show how important things work: from the nuclear bomb to the biro. It's good to know what the parts of a thing are called, but it's much more interesting to know what they do. Richard Feynman once said that if you can't explain something to a first-year student, you don't really get it. In Thing Explainer, Randall Munroe takes a quantum leap past this: he explains things using only drawings and a vocabulary of just our 1,000 (or the ten hundred) most common words. Many of the things we use every day - like our food-heating radio boxes ('microwaves'), our very tall roads ('bridges'), and our computer rooms ('datacentres') - are strange to us. So are the other worlds around our sun (the solar system), the big flat rocks we live on (tectonic plates), and even the stuff inside us (cells). Where do these things come from? How do they work? What do they look like if you open them up? And what would happen if we heated them up, cooled them down, pointed them in a different direction, or pressed this button? In Thing Explainer, Munroe gives us the answers to these questions and many, many more. Funny, interesting, and always understandable, this book is for anyone -- age 5 to 105 -- who has ever wondered how things work, and why.

Dal creatore del popolarissimo fumetto online xkcd, risposte sorprendenti a domande che probabilmente non avete mai pensato di fare. Randall Munroe, con i suoi fumetti stilizzati sulla scienza, la tecnologia, il linguaggio e l'amore fornisce risposte dettagliate e documentate alle domande più strampalate, che spaziano dal semplicemente bizzarro all'assolutamente diabolico: Cosa accadrebbe se facessi una nuotata in una piscina di combustibile nucleare esausto? È possibile costruire uno zaino jet utilizzando delle mitragliatrici che sparino verso il basso? E se New York venisse colpita da un terremoto di magnitudo 15 della scala Richter? Cosa accadrebbe se il DNA di una persona svanisse? Nel tentativo di trovare delle risposte, Munroe conduce simulazioni al computer, spulcia appunti di ricerca di progetti militari declassificati, si consulta con operatori di un reattore nucleare, misura con un cronometro il tempo delle scene di Star Wars, chiama sua madre e cerca su Google animali dall'aspetto inquietante. Le sue risposte sono perle di umorismo e illustrano in maniera accurata e divertente ogni cosa, a partire dalle vostre probabilità di incontrare l'anima gemella fino ai molti modi orribili in cui potreste morire costruendo una tavola periodica degli elementi. Quando è Randall Munroe a guidarvi, la scienza diventa piuttosto strana molto in fretta. Lanciare una palla da baseball a velocità prossime a quelle della luce può radere al suolo interi isolati cittadini. Una mole di talpe può soffocare il pianeta sotto una coltre di carne. Yoda può impiegare la Forza per ricaricare la sua Smart elettrica. Un tripudio di informazioni istruttive per chiunque ami ragionare per ipotesi.

A handful of disparate lives converge at a remote seaside inn: a lovelorn professor, a renowned painter, an inscrutable seductress - and a beautiful young girl, fatally ill, brought to the sea by a desperate father's last hope. An intricate web of destinies and associations begins to reveal itself, but it is not until the arrival of a mysterious sailor called Adams that the truth in all its dreamlike beauty and cruelty becomes clear. Adams may furnish the key to the girl's salvation, but only the fulfilment of his obsessive secret purpose - to answer murder with murder - can conclude the journey that has brought him from the ends of the earth. Alternately playful and profoundly serious, Baricco's novel surges with the hypnotic power of the ocean sea.

L'emergenza ambientale a Taranto: le risposte del mondo scientifico e le attività del polo scientifico Magna Grecia

Xkcd

A scuola con il metodo Terenghi

Highwayman

Una Speranza Chiamata Clorofilla

Iconoclash

Cosa accadrebbe se? Risposte scientifiche a domande ipotetiche assurdeCosa accadrebbe se?Risposte scientifiche a domande ipotetiche assurdeBompiani

"We trust in the linear, forever the same shape of the past, until eternity. But the differences between the past, presence and future are nothing but an illusion."

Randall Munroe is . . .Nerd royalty' Ben Goldacre 'Totally brilliant' Tim Harford 'Laugh-out-loud funny' Bill Gates 'Wonderful' Neil Gaiman AN INSTANT #1 NEW YORK TIMES BESTSELLER The world's most entertaining and useless self-help guide, from the brilliant mind behind the wildly popular webcomic xkcd and the million-selling What If? and Thing Explainer For any task you might want to do, there's a right way, a wrong way, and a way so monumentally bad that no one would ever try it. How To is a guide to the third kind of approach. It's full of highly impractical advice for everything from landing a plane to digging a hole. 'How strange science can fix everyday problems' New Scientist 'A brilliant book: clamber in for a wild ride' Nature

Nature

Libertà e servitù dell'arte

LA DIDATTICA ATTIVA PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE NELLE SCUOLE SUPERIORI

Matematica e filosofia per distinguere cause e conseguenze

Universo del discorso e lingua ideale in filosofia

Il segreto dei giganti

DWF

**An examination of the role of images in cultural conflicts and of alternatives to Western ways of thinking about image creation and image destruction.**

**A collection of essays from the visionary storyteller Gianni Rodari about fairy tales and folk tales and their great advantages in teaching creative storytelling. "Rodari grasped children's need to play with life's rules by using the grammar of their own imaginations. They must be encouraged to question, challenge, destroy, mock, eliminate, generate, and reproduce their own language and meanings through stories that will enable them to narrate their own lives." --Jack Zipes "I hope this small book," writes renowned children's author Gianni Rodari, "can be useful for all those people who believe it is necessary for the imagination to have a place in education; for all those who trust in the creativity of children; and for all those who know the liberating value of the word." Full of ideas, glosses on fairytales, stories, and wide-ranging activities, including the fantastic binomial, this book changed how creative arts were taught in Italian schools. Translated into English by acclaimed children's historian Jack Zipes and illustrated for the first time ever by Matthew Forsythe, this edition of The Grammar of Fantasy is one to live with and return to for its humor, intelligence, and truly deep understanding of children. A groundbreaking pedagogical work that is also a handbook for writers of all ages and kinds, The Grammar of Fantasy gives each of us a playful, practical path to finding our own voice through the power of storytelling. Gianni Rodari (1920-1980) grew up in Northern Italy and wrote hundreds of stories, poems, and songs for children. In 1960, he collaborated with the Education Cooperation Movement to develop exercises to encourage children's creative and critical thinking abilities. Jack Zipes is a renowned children's historian and folklorist who has written, translated, and edited dozens of books on fairytales. He is a professor at the University of Minnesota. Matthew Forsythe lives in Montreal where he draws and paints for picture books, comics, and animations.**

100.814

Volume 0

La direzione del pensiero

Uomini che piacciono alle donne

Il Progetto Koncelum

#### **Complicated Stuff in Simple Words**

#### **Approccio Cuorporeomentale della Didattica Multisensoriale. A scuola con il metodo Terenghi**

*Presents personal selections and fan favorites from the online comic.*

*Qual è l'origine dell'universo? Da dove ha avuto inizio la vita? Sono questi gli interrogativi che da sempre hanno stuzzicato la curiosità e la fantasia dell'uomo. Nel volume sono ripercorse alcune ipotesi cosmologiche che tentano di "spiegare" i segreti dell'universo in cui viviamo. Le ipotesi avanzate sono il prodotto di quelle moderne teorie fisiche che costituiscono pezzi fondamentali della più straordinaria avventura intellettuale dell'uomo. Chi ha acceso la miccia che ha dato vita al Big Bang? Il nostro universo è unico? Alcuni modelli ipotizzano l'esistenza di molti universi coesistenti col nostro. Qualcuno porta ad affermare che la scienza dimostra che l'universo può crearsi spontaneamente dal nulla e Dio non è necessario. Che fiducia possiamo dare a tali modelli? Possono essere confermati ? Attualmente la scienza non ha né dimostrato né escluso niente. I risultati scientifici, basati sull'osservazione, si limitano a suggerire la necessità di una riflessione su uno stadio più profondo di conoscenza. La ricerca moderna più estrema conduce l'uomo ad una parziale conoscenza di appena il quattro per cento dell'universo fisico. E rimane il mistero su quell'armonioso e incredibile "Ordine Cosmico" di cui la nostra specie ha da sempre provato stupore e reverenza.*

*How To*

*Beyond the Image Wars in Science, Religion, and Art*

*A Collection of Stories about People who Know how They Will Die*

*Serious Scientific Answers to Absurd Hypothetical Questions*

*Il pensiero americano contemporaneo*