

Et si la Terre était plate ?

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Et si la Terre était plate ? [Texte imprimé] : 36 questions de science pas si absurdes que ça / René Cuillierier

Auteur(s) : Cuillierier, René

Editeur, producteur : Paris : Belin, DL 2016
(25-Autechaux; Impr. IME by Estimprim)

Description matérielle : 1 vol. (302 p.)

Collection : Science à plumes

ISBN : 978-2-410-00233-1

EAN : 9782410002331

Appartient à la collection : Science à plumes 2495-1625 2016

Classification décimale Dewey : 500 23

Résumé ou extrait : Et si... on lâchait un T-rex dans la nature ? Et si... mon vélo fonçait à 90 % de la vitesse de la lumière ? Et si... le Père Noël existait ? Et si... on fabriquait un ordinateur en bois ? Et si... on parlait le français du 31e siècle ? Et si... on fabriquait un trou noir ? Et si... on construisait Goldorak ? Et si... on changeait le plomb en or ? Et si... l'espace avait une quatrième dimension ? Et si... la vie n'était pas basée sur le carbone ? Et si... on se fabriquait des ailes d'oiseaux ? Et si... Néandertal n'avait pas disparu ? Toutes ces questions ne sont pas absurdes qu'elles ont en l'air ! Elles invitent au contraire le lecteur à explorer des mondes différents afin de lui faire mieux comprendre quels sont les grands principes de la science sur lesquels repose notre monde bien réel. Ces exercices de pensée de haute voltige, parfaitement rigoureux, constituent une façon originale, amusante et extrêmement pédagogique de découvrir, schémas à l'appui, les lois de la physique, les mécanismes du vivant ou le fonctionnement du système Terre. Une chose est sûre, si la Terre était plate mais rassurez-vous, elle ne l'est pas, vous auriez intérêt à ne pas vous aventurer sur ses bords : toute l'eau serait concentrée au milieu de la planète et l'atmosphère ne couvrirait qu'un mince anneau de territoire habitable autour de cet océan central. Les quatre cinquièmes de la surface de la Terre seraient ainsi exposés aux rigueurs du vide spatial, comme sur la Lune !

Sujet(s) : science
vulgarisation scientifique

Sujet - Nom commun : Sciences

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Questions et réponses