

Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité



Click here if your download doesn"t start automatically

Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité

Paul Langevin

Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité Paul Langevin



Lire en ligne Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur ...pdf

Téléchargez et lisez en ligne Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité Paul Langevin

196 pages

Présentation de l'éditeur

1905 : avec la théorie de la relativité restreinte, Einstein invente un nouage de l'espace et du temps qui révolutionnera bientôt toute notre vision de l'univers. 1911 : le physicien Paul Langevin donne de cette mécanique non-newtonienne deux présentations aussi lumineuses que précises, à l'adresse des non-spécialistes et particulièrement de ses collègues philosophes. Au congrès international de Bologne où se côtoient Durkheim, Russell et Bergson, puis dans une conférence vivement discutée à la Société française de philosophie, il met à nu la structure conceptuelle de la relativité tout en soulignant ses conséquences les plus remarquables. Pour illustrer le phénomène du "ralentissement" des horloges et dramatiser le fait fondamental de la pluralité des temps, il s'inspire librement d'un récit de Jules Verne et imagine la manière dont un astronaute mesurerait la durée depuis son engin spatial. Ce "voyage en boulet", ancêtre du célèbre "paradoxe des jumeaux de Langevin", n'a cessé de susciter la perplexité depuis sa première formulation. Biographie de l'auteur

"L'évolution de l'espace et du temps" et "Le temps de l'espace et la causalité dans la physique moderne" sont introduits par une préface d'Elie During, maître de conférences en philosophie à l'université Paris Ouest Nanterre La Défense.

Download and Read Online Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité Paul Langevin #PCEQRX96IYM

Lire Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin pour ebook en ligneLe paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin à lire en ligne.Online Le paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin ebook Téléchargement PDFLe paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin DocLe paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin MobipocketLe paradoxe des jumeaux : deux conférences sur la relativité par Paul Langevin EPub

PCEQRX96IYMPCEQRX96IYMPCEQRX96IYM