



Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers

Marc Séguin, Benoît Villeneuve

↓ Télécharger

📖 Lire En Ligne

Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers Marc Séguin, Benoît Villeneuve

↓ [Télécharger Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour ...pdf](#)

📖 [Lire en Ligne Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pou ...pdf](#)

Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers

Marc Séguin, Benoît Villeneuve

Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers Marc Séguin,
Benoît Villeneuve

Téléchargez et lisez en ligne Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers Marc Séguin, Benoît Villeneuve

618 pages

Quatrième de couverture

Cet ouvrage d'introduction à l'astronomie et à l'astrophysique invite à une fascinante odyssée à travers l'espace et le temps. Des sphères de cristal des anciens Grecs à la théorie du Big Bang, des observations mésopotamiennes au télescope spatial Hubble, de la découverte de la sphéricité de la Terre à l'exploration robotisée des confins du système solaire, de la chute de la pomme de Newton à l'anéantissement du temps à la surface d'un trou noir, ce livre présente l'histoire de l'astronomie et ses découvertes décentes. Guidés par cinq idées maîtresses qui orientent et éclairent l'exposé des notions, les auteurs ne se bornent pas à faire le point sur nos connaissances actuelles concernant l'Univers : ils expliquent également comment les astronomes ont réussi, au fil des siècles, à décoder les règles qui régissent le lent ballet cosmique qui se déroule au-dessus de nos têtes. Destiné aux professeurs et étudiants de l'enseignement secondaire et supérieur en sciences ainsi qu'à un large public intéressé par l'histoire de l'Univers, cet ouvrage ne fait appel à aucune connaissance préalable en astronomie ou en mathématiques. Agrémenté de plus de 400 photos et illustrations en couleurs, le volume propose également aux lecteurs avertis des compléments techniques, regroupés à la fin des chapitres, qui permettent d'approfondir la partie physique et mathématique de l'astronomie (astrophysique). De nombreux exemples résolus ainsi qu'une centaine de problèmes avec réponses permettent une meilleure compréhension de la matière. Cette 2e édition d'Astronomie et astrophysique propose en outre : un exposé plus complet sur les trous noirs - une présentation des modèles d'Univers récents qui font appel à la constante cosmologique - les résultats des missions Galileo, Pathfinder et Mars Global Surveyor - de nouvelles sections sur les impacts des météorites et sur les planètes extra solaires. De plus, un cédérom, Voyage au bout de l'Univers, présente plus de 300 images astronomiques. Il fonctionne dans un environnement Windows ou Macintosh avec un browser Internet Explorer ou Netscape. Toutefois; aucun branchement à Internet n'est nécessaire.

Download and Read Online Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers Marc Séguin, Benoît Villeneuve #84RY3LQ60HC

Lire Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve pour ebook en ligneAstronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve 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 Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve à lire en ligne. Online Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve ebook Téléchargement PDF Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve Doc Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve Mobipocket Astronomie et astrophysique : cinq grandes idées pour explorer et comprendre l'Univers par Marc Séguin, Benoît Villeneuve EPub

84RY3LQ60HC84RY3LQ60HC84RY3LQ60HC