

Calcul vectoriel et calcul tensoriel

Titre(s) : Calcul vectoriel et calcul tensoriel

Auteur(s) : Delachet, André (1919-....)

Editeur, producteur : Paris : PUF (Presses universitaires de France), 1950

Description matérielle : 1 vol. (128 p.) : fig. ; 18 cm

Collection : Que sais-je ? 418 0768-0066

Appartient à la collection : Que sais-je ? 418 0768-0066

Note(s) : Notes bibliogr.

Note sur le contenu : 1ère Partie. Algèbre vectorielle : I. Les vecteurs libres. - II. Les vecteurs glissants. - 2ème Partie. Analyse vectorielle : I. Les fonctions vectorielles de variables scalaires. - II. Les champs de vecteurs. - 3ème Partie. Algèbre tensorielle : I. Multiplicités linéaires et espaces affins. - II. Contrevariance et covariance. - III. Les formes multilinéaires et les tenseurs. - IV. La géométrie métrique. - 4ème Partie. Analyse tensorielle : I. Champs de tenseurs en espace affín. - II. Les tenseurs en espace amorphe. - III. Introduction à l'étude des espaces courbes

Sujet(s) : Analyse vectorielle
Calcul tensoriel

Sujet - Nom commun : Mathématiques