

Catalogue

GM . GÉNIE MÉCANIQUE

1. Agati, P.

Mécanique du solide : applications industrielles / P. Agati, G. Deville Y. Brémont. - Paris : Dunod, 1996. - 270p. : Fig. ; 25cm.

ISBN 2-10-003123-6

Cinématique; Statique; Dynamique

GM 12

2. Apostoliouk, Alexandre

Vibrations dans les appareils et machines : éléments de bases de protection contre les vibrations / Alexandre Apostoliouk, Belhattab Nacereddine. - Alger : O.P.U., 1993. - 64p. : Fig. ; 27cm. - (Le cours de mécanique).

Appareil : vibration; Machine : vibration; Vibration aléatoire

GM 05

3. Bals, Gilbert Coor.

Epreuves corrigées de sciences industrielles / Gilbert Coor. Bals. - Paris : Marketing, 1994. - 303p. : Fig. ; 26cm.

ISBN 2-7298-9405-5

Pompe volumétrique; Science industrielle; Pompe hydraulique

GM 20

4. Bals, Gilbert Coor.

Epreuves corrigées de sciences industrielles / Gilbert Coor. Bals. - Paris : Marketing, 1992. - 223p. : Fig. ; 26cm.

Bibliogr.

ISBN 2-7298-4132-6

Science industrielle; Mécanisme de tension; Pompe doseuse; Pompe à main

GM 21

5. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.2, Milieux déformables / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1981. - 288p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index

ISBN 2-7056-5913-7

Application linéaire; Tenseur; Milieu déformable; Thermodynamique; Cinématique; Cinétique

GM 15 / T.2

6. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.3, Solides déformables / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1997. - 452p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-7056-6311-8

Système de solide; Thermoélasticité; Elastostatique linéaire; Plasticité; Poutre; Plaque; Coque; Calcul des structures

GM 15 / T.3

7. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.4, Fluides / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1997. - 269p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-7056-6312-6

Fluide; Mécanique des fluides; Fluide parfait; Viscosité; Ecoulement; Ecoulement turbulent

GM 15 / T.4

8. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.1, Systèmes de corps rigides / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1981. - 324p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-7056-5916-9

Paramétrage; Liaison; Cinématique; Cinétique; Equilibre; Vibration

GM 15 / T.1

9. Bianchi, Ana-Maria

Transferts thermiques / Ana-Maria Bianchi, Jacqueline Etaly Yves Fautrelle. - Lausanne : Presse polytechnique et universitaire romandes, 2004. - 548p. : Fig ; 24cm. - (Agence universitaire de francophonie).

Index
ISBN 2-88074-496-8

Transfert thermique; Convection

GM 43

10. Borel, Lucien

Thermodynamique et énergétique / Lucien Borel. - 3 éd.. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1991. - 710p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-88074-214-5

Thermodynamique; Énergétique; Combustion; Gaz parfait; Gaz semi-parfait

GM 11 / Vol.1

11. Borel, Lucien

Thermodynamique et énergétique / Lucien Borel, Magdi Batato Dinh Lan Nguyen. - 3 éd.. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1993. - 499p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-88074-215-3

Thermodynamique; Energétique

GM 11 / Vol.2

12. Cherifia, A.

Dessin industriel : technologie de construction / A. Cherifia, S. Benissaad. - Alger : O.P.U., 1994. - 75p. : fig. ; 27cm. - (Le cours de mécanique).

Dessin industriel; Coupe; Assemblage; Ajustement; Liaison

GM 41

13. Chéron, Bruno

Transferts thermiques : résumé de cours, problèmes corrigés / Bruno Chéron. - Paris : Ellipses, 1999. - 314p. : Fig.. ; 26cm. - (Université).

Index
ISBN 2-7298-9910-3

Transfert thermique

GM 29

14. Chèze, Claude

Actions mécaniques, statique, inertie : de la théorie aux applications pratiques / Claude Chèze, Françoise Bronsard. - Paris : Marketing, 1999. - 222p. ; 26cm. - (Technosup).

ISBN 2-7298-7838-6

Statique; Action mécanique; Inertie

GM 22

15. Choquard, Philippe

Mécanique analytique / Philippe Choquard. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1992. - 308p. : Dig. ; 21cm.

Bibliogr.
ISBN 2-88074-235-8

Mécanica analytique; Calcul de perturbation; Poincaré

GM 13 / Vol. 1

16. Choquard, Philippe

Mécanique analytique.2, Solutions des problèmes et exercices / Philippe Choquard. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1992. - 257p. ; 21cm.

ISBN 2-88074-236-6

Mécanique analytique : exercice

GM 13 / Vol.2

17. Crabol, Jean

Transfert de chaleur.2, Applications industrielles / Jean Crabol. - Paris : Masson, 1990. - 272p. : Fig. ; 22cm. - (Technologie).

Bibliogr. Index

ISBN 2-225-81984-X

Thermique : application; Chaleur : échange

GM 07 / T.2

18. Crabol, Jean

Transfert de chaleur.3, Corrigés de problèmes / Jean Crabol. - Paris : Masson, 1992. - 304p. ; 24cm. - (Technologie).

Bibliogr.

ISBN 2-225-82650-1

Transfert de chaleur : exercice

GM 07 / T.3

19. Demange, Hubert

Energétique : exercices et problèmes / Hubert Demange, Marcel Notin. - Paris : Masson, 1982. - 128p. : Fig. ; 22cm.

Index

ISBN 2-225-75042-4

Energétique; Moteur thermique; Chauffage; Réfrigération

GM 08

20. Dorochenko, V.A.

Transferts de chaleur lors de changements de phase / V.A. Dorochenko, M. Tebbal. - Alger : O.P.U., 1995. - 119p. : Fig. ; 27cm.

Bibliogr.

ISBN 9961-0-0007-2

Transfert de chaleur

GM 39

21. Eyglunent, Bernard

Manuel de thermique : théorie et pratique / Bernard Eyglunent. - 2 éd.. - Paris : Hermes, 1997. - 374p. ; 24cm.

Bibliogr.
ISBN 2-86601-615-7

Électricité; Transfert de chaleur

GM 09

22. Faroux, Jean-Pierre

Mécanique : cours et 73 exercices corrigés / Jean-Pierre Faroux, Jacques Renault. - 5 éd.. - Paris : Dunod, 1997. - 227p. : Fig. ; 24cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-003432-4

Cinématique; Cinétique; Cinématique du solide; Oscillation

GM 27

23. Feliachi, D.

Le Dessin technique / D. Feliachi, S.Bensaada. - Alger : O. P. U., 1995. - 279p. : Fig. ; 27cm. - (Le cours d'hydraulique).

Bibliogr. Index

Dessin : classification; Dessin : materiel; Traces geometrique. Courbe usuelle

GM 42

24. Génie énergétique / P. Dal Zotto, J.-M. Larre, A. Merlet, L. Picau. - 2 éd.. - Paris : Casteilla, 2000. - 596p. : Fig. ; 24cm. - (Educalivre).

Index
ISBN 2-7135-2122-X

Génie énergétique; Thermique; Hydraulique; Thermodynamique; Acoustique; Electrotechnique; Chauffage

GM 28

25. Gicquel, Renaud

Système énergétiques.1, Méthodologie d'analyse, bases de thermodynamique, composants, thermoptim / Renaud Gicquel. - Paris : Les Presses de l'école des mines, 2001. - 264p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-911762-27-4

Thermodynamique : base; Composant; Thermoptim; Système énergétique

GM 31 / T.1

26. La Construction mécanique.2, Méthodes, fabrication, normes / Gérard Facy Robert Dietrich, Michel Pompidou, Jean-Pierre Trotignon Emile Hugonnaud. - Paris : L'usine nouvelle, 1979. - 501p. : Fig. ; 30cm.

Index
ISBN 2-281-31038-8

Construction mécanique; Fabrication

GM 04 / T.2

27. Leleu, René

Procédés thermiques de base / René Leleu. - Paris : Hermès science publications, 2002. - 360p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index
ISBN 2-7462-0487-8

Thermique

GM 35

28. Leleu, René

Conception et technologie des systèmes thermiques / René Leleu. - Paris : Hermès science publications, 2002. - 208p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.
ISBN 2-7462-0486-X

Système thermique

GM 36

29. Lenormand, G.

Construction mécanique : éléments de technologie.1, Généralité, liaisons complètes / G. Lenormand, J. Tinel R. Mignée. - Paris : Foucher, 1969. - 207p. : Fig. ; 22cm.

Construction mécanique

GM 02 /T.1

30. Lévy, Serge

Acoustique industrielle et aéroacoustique / Serge Lévy. - Paris : Hermès science publications, 2001. - 556p. : Fig. ; 24cm. - (Collection d'acoustique).

Bibliogr. Index
ISBN 2-7462-0163-1

Acoustique; Equation d'onde; Acoustique physiologique; Calcul vectoriel; Transformation de Fourier

GM 32

31. Loukarfi, L.

Exercices résolus de conduction thermique / L. Loukarfi. - Alger : Sarl Dar El Oumma, 2002. - 237p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.
ISBN 9961-067-151-1

Conduction thermique : exercice

GM 34

32. Martinet, Jean

Eléments de thermocinétique : conduction de la chaleur / Jean Martinet. - Paris : Technique et documentation, 1989. - 306p. ; 24cm.

Bibliogr.
ISBN 2-85206-524-X

Thermocinétique

GM 10

33. Mécanique des systèmes industriels.1, Modélisation et cinématique / Michel Boulaton, Daniel Caron, Emile Jeay, Bernard Lacage René Boncompain, Jacky Réa. - Paris : Dunod, 1995. - 233p. : Fig. ; 24cm. - (J'intègre).

Bibliogr.
ISBN 2-10-004176-2

Modélisation; Cinématique; Vecteur; Système mécanique : géométrie

GM 26 /T.1

34. Morand, Michel

Les Bases de la mécanique appliquée par la synthèse, l'exemple, l'application / Michel Morand, Serge Saëz; Bernard Galvel. - Paris : Delagrave, 1996. - 191p. ; 30cm.

ISBN 2-206-00788-6

Statique; Résistance des matériaux; Cinématique; Dynamique; Énergétique

GM 23

35. Morand, Michel

La Mécanique appliquée par la synthèse, l'exemple, l'application / Michel Morand, Serge Saëz. - Paris : Delagrave, 1996. - 63p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-206-00789-4

Mécanique; Statique; Résistance des matériaux; Fluide incompressible parfait

GM 24

36. Morand, Michel

La Mécanique appliquée bac pro : cinématique, dynamique, mécanique des fluides, incompressibles parfaits par synthèse, l'exemple, l'application / Michel Morand, Serge Saëz. - Paris : Delagrave, 1998. - 191p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-206-00833-5

Cinématique; Dynamique; Mécanique des fluides; Imcompressible parfait

GM 25

37. Ouin, José

Transferts thermique : rappels de cours et applications / José Ouin. - Paris : Casteilla, 1998. - 201p. : Fig. ; 24cm. - (Educalivre).

ISBN 2-7135-1849-0

Transfert thermique

GM 30

38. Patankar, Suhas V.

Numerical heat transfer and fluid flow / Suhas V. Patankar. - [S. I.] : Taylor et Francis, 1980. - 197p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index

ISBN 0-89116-522-3

Fluid flow; Heat transfer

GM 40

39. Poloukhine, V.

Simulation mathématique et calcul sur ordinateur des laminoirs à tôles / V. Poloukhine. - Moscou : Mir, 1975. - 526p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Laminoir; Métal : écoulement

GM 03

40. Quatremer, Robert

La Construction mécanique.1, Dessin, conception, normes / Robert Quatremer, Jean-Pierre Trotignon. - Paris : Usine nouvelle, 1982. - 557p. : Fig. ; 30cm.

Index

ISBN 2-281-31038-8

Construction mécanique; Dessin; Construction mécanique : norme

GM 04 / T.1

41. Ricordeau, André

Dossier de technologie de construction / André Ricordeau, Claude Corbet. - Paris : Casteilla, 1995. - 151p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-7135-1473-8

Construction; Ajustement; Liaison

GM 14

42. Sacadura, Jean-François Coor.

Initiation aux transferts thermique / Jean-François Coor. Sacadura. - Paris : Technique et documentation, 1980. - 445p. : Fig. ; 22cm.

Index

ISBN 2-85206-618-1

Transfert thermique

GM 18

43. Sarlos, Gérard

Systèmes énergétiques : offre et demande d'énergie : méthodes d'analyse / Gérard Sarlos, Pierre Verstraete Pierre-André Haldi. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 2003. - 874p. : Fig. ; 25cm.

Index. Bibliogr.

ISBN 2-88074-464-4

Thermodynamique; Energie; Centrale thermique

GM 37

44. Schmidt, Jürgen

Transmission de la chaleur / Jürgen Schmidt. - Alger : O.P.U., 1993. - 59p. : Fig. ; 27cm. - (Le cours d'électronique).

Chaleur : transmission

GM 38

45. Spiridonov, G.

Dessin industriel.1, Convention de représentation, enseignement programmé / G. Spiridonov. - Alger : O.P.U., 1990. - 94p. : Fig. ; 20cm. - (Le cours de mécanique).

Dessin industriel

GM 06 / T.1

46. Taine, Jean

Transferts thermiques : mécanique des fluides anisothermes : cours et données de base / Jean Taine, Jean-Pierre Petit; Préf. de Roger Séméria. - 2 éd.. - Paris : Dunod, 1998. - 422p. : Fig. ; 26cm. - (Sciences sup).

Bibliogr. Index
ISBN 2-10-003624-6

Transfert thermique; Mécanique des fluides (anisotherme)

GM 16

47. Taine, Jean

Transfert thermiques : applications : 18 exercices intégralement corrigés / Jean Taine, Jean-Pierre Petit. - Paris : Dunod, 1991. - 131p. : Fig. ; 25cm.

ISBN 2-10-000112-4

Transfert thermique

GM 17

48. Tanguy, Pierre

Les Théorèmes généraux de la mécanique.1, Cinématique et dynamique : avec exercices et problèmes résolus / Pierre Tanguy, Daniel Thouroude. - Paris : McGraw-Hill, 1981. - 259p. : Fig. ; 23cm.

ISBN 2-7042-1032-2

Mécanique; Cinématique; Dynamique

GM 01 /T.1

49. UNION DES PROFESSEURS DE SCIENCES ET TECHNIQUES INDUSTRIELLES

Problèmes corrigés de sciences industrielles / Union des professeurs de sciences et techniques industrielles. - Paris : Ellipses, 2000. - 301p. ; 26cm.

ISBN 2-7298-6938-7

Science industrielle

GM 19