

Catalogue

PC . PHYSIQUE-CHIMIE

1.)))))))

vide /)))))). - Paris : GB Science Publishers, 2002. - 132p. ; 25 cm.

PC 265/ VOL.1

2. Abraham, Neal B.

Measures of complexity and chaos / Neal B. Abraham. - New York : Plenum Press, 1989. - 476p. : fig. ; 26 cm. - (Nato asi series).

Index

ISBN 0-306-43387-7

Complexity : mesure; chaos : mesure

PC 36

3. AFNOR

Grandeurs et unités / Afnor. - 5 éd. - Paris : Afnor, 1995. - 542p. : fig. ; 24 cm. - (Recueil de normes Françaises).

Annexes. index

ISBN 2-12-210251-9

Physique : grandeur; physique : unité

PC 142

4. Agati, Pierre

Mécanique du solide : applications industrielles / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1996. - 270p. : fig. ; 26 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-005867-3

Dynamique du solide : application; statique

PC 40

5. Agati, Pierre

Mécanique appliquée : résistance des matériaux, mécanique des fluides, thermodynamique / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1996. - 255p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-004153-3

Mécanique du solide; mécanique des fluides; résistance des matériaux; thermodynamique

PC 130

6. Agati, Pierre

Mécanique.1,modélisation-cinématique-statique / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1994. - 326p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences et techniques industrielles).

Index
ISBN 2-10-002047-1

Lois mécanique : application industrielle; modélisation; cinématique; statique

PC 14/T.1

7. Agati, Pierre

Mécanique.2,résistance des matériaux-dynamique énergétique-mécanique des fluides-thermique / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1994. - 374p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences et techniques industrielles).

Index
ISBN 2-10-002048-X

Dynamique énergétique; mécanique des fluides; résistance des matériaux; thermique

PC 14/T.2

8. Agati, Pierre

Mécanique appliquée / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1992. - 167p. : fig. ; 27 cm. - (Agati).

ISBN 2-10-001028-X

Mécanique : application industrielle

PC 26

9. Agati, Pierre

Mécanique physique automatismes / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1998. - 148p. : fig. ; 22 cm. - (Sciences sup).

Index
ISBN 2-10-004196-7

Modélisation; statique; cinématique; résistance des matériaux; mécanique des fluides; oscillateur; acoustique; optique; onde

PC 177

10. Allais, Maurice

L'anisotropie de l'espace : les données de l'expérience / Maurice Allais. - [s.l.] : Clément Juglar, 1997. - 757p. ; 25 cm.

ISBN 2-908735-09-1

Espace : anisotropie; anisotropie : donnée de l'expérience

PC 208

11. Allan, Gérard

Mécanique : rappels de cours et problèmes corrigés / Gérard Allan. - Paris : Ellipses, 1993. - 256p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-9300-8

Mécanique appliquée : cinématique; mécanique : problème

PC 32

12. Alligood, Kathleen T.

Chaos : an introduction to dynamical systems / Kathleen T. Alligood. - New York : Springer, 1996. - 603p. : fig. ; 23 cm. - (Textbooks in mathematical sciences).

Bibliogr. index

ISBN 0-387-94677-2

Chaos : dynamical system

PC 77

13. Alonso, Marcelo

Physique générale.1,mécanique et thermodynamique : cours et exercices corrigés / Marcelo Alonso. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2001. - 538p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-005564-X

Mécanique statistique; thermodynamique; physique

PC 44/ VOL.1

14. Alonso, Marcelo

Physique générale.2,champs et ondes : cours et exercices corrigés / Marcelo Alonso. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2001. - 678p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-006301-4

Électromagnétisme; mécanique quantique; physique : champ; physique : onde

PC 44/ VOL.2

15. Ambert, Guillaume

Système D : physique 1 re année : 250 méthodes et 150 exos / Guillaume Ambert. - Paris : Dunod, 2002. - 368p. ; 24 cm. - (J'Intègre).

Index

ISBN 2-10-005885-1

Electromagnétisme; mécanique; thermodynamique; électrocinétique; optique

PC 239

16. Amzallag, Emile

Mécanique.1,rappels de cours et exercices corrigés de physique / Emile Amzallag. - Paris : Ediscience, 1995. - 224p. : fig. ; 24 cm. - (Deug sciences).

Index
ISBN 2-84074-121-0

Physique; mécanique

PC74/T.1

17. ASSOCIATION INTERNATIONALE DE TRAITEMENT THERMIQUE DES MATERIAUX

International seminar on plasma heat treatment : science and technologie / Association internationale de traitement thermique des materiaux. - Paris : Pyc, 1987. - 508p. : Ill. ; 24 cm. - (Cetim senlis).

ISBN 2-85-330-087-0

Plasma heat treatment : application

PC 141

18. Attaourti, Younès

Mécanique quantique : une approche analytique.2 / Younès Attaourti. - Casablanca : Afrique Orient, 2005. - [291p.- 573p.] : fig. ; 27 cm.

Index
ISBN 9981-25-374-X

Mécanique quantique; équation de schrödinger; potentiel à trois dimension; champ coulombien; interaction atome-radiation; équation d'onde relativiste; mécanique quantique : exercice

PC 238/T.2

19. Attaourti, Younès

Mécanique quantique : une approche analytique.1 / Younès Attaourti. - Casablanca : Afrique Orient, 2005. - 291p. ; 27 cm.

Index
ISBN 9981-25-373-1

Equation de schrödinger; potentiel à trois dimensions; champ coulombien; équation d'onde relativiste; mécanique quantique : exercice

PC 238/T.1

20. Ayant, Yves

Cours de mécanique quantique : avec 87 exercices corrigés / Yves Ayant. - 3 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 341p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Bibliogr. index
ISBN 2-10-004742-6

Mécanique quantique : principe; mécanique quantique : exercice

21. Bacon, Christophe

Mécanique des solides déformables / Christophe Bacon. - Paris : Hermès, 2000. - 310p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index
ISBN 2-7462-0109-7

Mécanique : solide déformable

PC 91

22. Bagard, Séverine

Physique / Séverine Bagard. - Paris : Dunod, 2006. - 161p. : fig. ; 25 cm. - (Visa pour la prépa).

Index
ISBN 2-10-049832-0

Mécanique : lois de Newton; mécanique : satellite; mécanique : exercice; mécanique : oscillateur; électricité; optique géométrique; mécanique quantique : onde; électromagnétisme; thermodynamique; échange énergétique : exercice

PC 253

23. Balian, Roger

Du microscopique au macroscopique.2, cours de physique statistique de l'école polytechnique / Roger Balian. - Paris : Ellipses, 1982. - 639p. : fig. ; 26 cm. - (Ecole polytechnique).

ISBN 2-7298-9001-7

Microscopie; macroscopie; physique statistique

PC38/T.2

24. Bals, Gilbert

Epreuves corrigées de sciences industrielles.2 / Gilbert Bals. - Paris : Ellipses, 1994. - 303p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-9405-5

Pompe volumétrique; variateur mécanique

PC 39/T.2

25. Bals, Gilbert

L'épreuve de sciences industrielles : annales corrigées et commentées des concours avec rappels de cours / Gilbert Bals. - Paris : Vuibert, 2000. - 239p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences industrielles).

ISBN 2-7117-8992-6

Cinématique; statique; dynamique

PC 134

26. Bals, Gilbert

L'épreuve de sciences industrielles : annales corrigés et commentés des concours avec rappels de cours / Gilbert Bals. - Paris : Vuibert, 2002. - 298p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-7117-7095-8

Statique; cinématique

PC 210

27. Bals, Gilbert

Epreuves corrigées de sciences industrielles.1 / Gilbert Bals. - Paris : Ellipses, 1992. - 223p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-4132-6

Science industrielle

PC 39/T.1

28. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.1, systèmes de corps rigides / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1981. - 325p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-7056-5912-9

Mécanique : système de corps rigide

PC 68/ VOL.1

29. Bamberger, Yves

Mécanique de l'ingénieur.2, milieux déformable / Yves Bamberger. - Paris : Hermann, 1981. - 289p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-7056-5913-7

Mécanique : milieux déformable

PC 68/ VOL.2

30. Bamberger, Yves

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

Index

ISBN 2-7056-6311-8

Elasticité; mécanique : solide déformable

PC 68/ VOL.3

31. Bamberger, Yves

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

Bibliogr. index
ISBN 2-7056-6312-6

Mécanique; fluide

PC 68/ VOL.4

32. Barrow, Gordon M.

Physical chemistry / Gordon M. Barrow. - 3 éd. - New york : Mc Graw-hill, 1973. - 798p. : fig. ; 24 cm.

Index
ISBN 0-07-003823-6

Physics; chemistry

PC 60

33. Basquin, R.

Mécanique / R. Basquin. - Paris : Delagrave, 1971. - 511p. : fig. ; 20 cm. - (Enseignement technique).

Cinématique; statique; dynamique

PC 193

34. Basquin, René

Mécanique.1,cinématique-statique-dynamique / René Basquin. - Paris : Delagrave, [s.d.]. - 511p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-206-00061-X

Cinématique; statique; dynamique

PC 180/T.1

35. Basquin, René

Mécanique.2,résistances passives-statique graphique-résistance des matériaux-cinématique appliquée / René Basquin. - Paris : Delagrave, [s.d.]. - 544p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-206-00167-5

Cinématique appliquée; statique graphique; résistance des matériaux; résistance passive

PC 180/T.2

36. Battu, Daniel

Initiation aux télécoms : technologies et applications, cours et exercices d'autocontrôle / Daniel Battu. - Paris : Dunod, 2002. - 262p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Bibliogr. index
ISBN 2-10-005880-0

Télécommunication : application; réseau; autocontrôle : exercice

PC 211

37. Baummy, André

30 [trente] semaines de khôlles en physique : électricité, mécanique / André Baummy. - Paris : Ellipses, 1997. - 277p. : fig. ; 26 cm. - (Prépas scientifiques).

ISBN 2-7298-4797-9

Physique : khôlle; électricité; mécanique

PC 33

38. Beer, Ferdinand P.

Vector mechanics for engineers / Ferdinand P. Beer. - 2 éd. - New york : Mc Graw-hill, 1977. - 1045p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-07-100455-6

Particle; mechanics

PC 61

39. Beer, Ferdinand P.

Mécanique à l'usage des ingénieurs : statique / Ferdinand P. Beer. - New york : Mc Graw-hill, 1981. - 518p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-07-077826-4

Mécanique; statique; structure

PC 24

40. Bellet, Didier

Problèmes de mécanique rationnelle / Didier Bellet. - Toulouse : Cepaduès, 1988. - 417p. : fig. ; 24 cm. - (La chevêche).

Bibliogr.
ISBN 2-85428-184-5

Mécanique rationnelle; formalisme de lagrange

PC 81

41. Bellet, Didier

Cours de mécanique générale / Didier Bellet. - Toulouse : Cepaduès, 1988. - 379p. ; 24 cm. - (La chevêche).

Bibliogr. index
ISBN 2-85428-178-0

Formalisme de mécanique; oscillation de systèmes

PC 83

42. Bellier, Jean-Paul

Montages de physique : optique, mécanique, statique des fluides, calorimétrie / Jean-Paul Bellier. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 325p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Index
ISBN 2-10-0484-76-1

Optique; mécanique : oscillateur; statique des fluides; calorimétrie; échange de chaleur

PC 250

43. Belorizky, Elie

Introduction à la mécanique statistique / Elie Belorizky. - Alger : Office des Publications Universitaires, 1993. - 301p. : fig. ; 24 cm. - (Grenoble sciences).

Bibliogr. index
ISBN 2-7061-0449-X

Mécanique statistique : variable aléatoire

PC 70

44. Belorizky, Elie

Initiation à la mécanique quantique : approche élémentaire et applications / Elie Belorizky. - Paris : Dunod, 2000. - 113p. : fig. ; 22 cm. - (Science sup).

Index
ISBN 2-10-005011-7

Mécanique quantique : approche élémentaire; mécanique quantique : rayonnement

PC 178

45. Belorizky, Elie

Exercices et problèmes corrigés de mécanique statistique / Elie Belorizky. - Paris : presses Universitaires de Grenoble, 1994. - 396p. : fig. ; 25 cm. - (Grenoble sciences).

Bibliogr.
ISBN 2-86883-449-3

Mécanique statistique : application

PC 223

46. Benson, Harris

Physique.3,ondes,optique et physique moderne : solutions et corrigé des problèmes / Harris Benson. - 3 éd. - Québec : De Boeck & Larcier, 2005. - 211p. : fig. ; 28 cm.

Index

ISBN 2-8041-4565-4

Oscillation : corrigé des exercice; onde mécanique : exercice; son : exercice; réfraction de lumière : exercice; lentille : exercice; optique physique : exercice; relativité restreinte : exercice; théorie quantique : exercice; mécanique ondulatoire : exercice; atome : exercice; solide : exercice; physique nucléaire : exercice

PC 261/ VOL.3

47. Benson, Harris

Physique.1,mécanique / Harris Benson. - Québec : De Boeck & Larcier, 1999. - 588p. : Ill.+cd ; 28 cm.

Index

ISBN 2-8041-3140-8

Cinématique : dimension; dynamique de la particule; énergie : conservation; quantité de mouvement; particule : système; cinétique; équilibre statique; gravitation; mécanique des fluides; oscillation; thermodynamique; solide; dilatation thermique; entropie

PC 260/ VOL.1

48. Benson, Harris

Physique.3,ondes,optique et physique moderne / Harris Benson. - 3 éd. - Québec : De Boeck & Larcier, 2005. - 452p. : Ill.+cd ; 28 cm.

Index

ISBN 2-8041-4565-4

Onde; optique physique; oscillation; onde mécanique; réfraction de la lumière; lentille; relativité restreinte; théorie quantique; mécanique ondulatoire; atome; solide; physique nucléaire; particule élémentaire; physique : exercice

PC 260/T.3

49. Bérest, Pierre

Calcul des variations : applications à la mécanique et à la physique / Pierre Bérest. - Paris : Ellipses, 1997. - 256p. : fig. ; 26 cm. - (Les cours de l'école polytechnique).

Bibliogr. index

ISBN 2-7298-9704-6

Mécanique rationnelle : calcul des variations

PC 29

50. Bergua, Jean

Physique 1 : mécanique, thermodynamique / Jean Bergua. - Paris : Bréal, 2001. - 448p. : fig. ; 24 cm. - (Résoudre un classique).

ISBN 2-84291-791-X

Physique : application; thermodynamique; mécanique

PC 55

51. Bergua, Jean

Les grands classiques de chimie et thermodynamique / Jean Bergua. - Paris : Bréal, 1996. - 272p. : fig. ; 24 cm. - (Les grands classiques).

ISBN 2-85394-926-5

Chimie : grand classique; thermodynamique

PC 121

52. Bergua, Jean

Les grands classiques de chimie et de thermodynamique / Jean Bergua. - Paris : Bréal, 1996. - 256p. : fig. ; 24 cm. - (Les grands classiques).

Chimie; transfert thermique; rayonnement thermique; thermodynamique chimique

PC 122

53. Bergua, Jean

Les grands classiques de chimie et thermodynamique / Jean Bergua. - Paris : Bréal, 1996. - 351p. : fig. ; 24 cm. - (Les grands classiques).

ISBN 2-85394-925-7

Chimie; thermodynamique; transfert thermique; potentiel thermodynamique; thermodynamique chimique; chimie organique; électrochimie

PC 120

54. Bernache, Assollant-Didier

Chimie-physique du frittage / Assollant-Didier Bernache. - Paris : Hermès, 1993. - 348p. : fig. ; 23 cm. - (Formation céramique).

Index

ISBN 2-86601-343-3

Frittage : phase liquide

PC 129

55. Bernard, Daniel

Mécanique : cours avec 44 exercices corrigés / Daniel Bernard. - Paris : Masson, 1995. - 234p. : fig. ; 24 cm.

Annexe. index

ISBN 2-225-84888-2

Mécanique du point; système matériel; mécanique : exercice

PC 73/T.1

56. Berthon, Maurice-Edouard

Le défi quantique : un siècle de découvertes et de controverses / Maurice-Edouard Berthon. - 1 éd. - Paris : Technique & Documentation, 1997. - 481p. : fig. ; 22 cm.

ISBN 2-9507384-4-3

Physique : défi quantique; physique : découverte

PC 160

57. Berthot, J.

Physique P.C.E.M. : généralités et lois des mouvements / J. Berthot. - Paris : Armand Colin, 1976. - 79p. : fig. ; 30 cm. - (Synthèse).

Bibliogr.

Physique : lois des mouvements

PC 04

58. Berty, J.

Physique pratique.3,optique / J. Berty. - 2 éd. - Paris : Vuibert, 1974. - 280p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-7117-4202-4

Optique physique; optique géométrique

PC 162/ T.3

59. Besson, René

Electricité domestique : appareillage,installation,sécurité / René Besson. - 3 éd. - Paris : Dunod, 2005. - 185p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-10-049167-9

Electricité domestique : aspect pratique; électricité domestique : aspect matériel; électricité domestique : aspect réglementaire; électricité : production; installation domestique : appareillage; sécurité électrique

PC 254

60. Biet, Franck

Mécanique du point : rappels de cours-questions de réflexion-exercices d'entraînement / Franck Biet. - Paris : Dunod, 1998. - 158p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-003551-7

Mécanique du point; cinématique

PC 87

61. Bocquet, Lydéric

Toute la mécanique : cours et exercices corrigés / Lydéric Bocquet. - Paris : Dunod, 2002. - 521p. : fig. ; 27 cm. - (J'intègre).

Bibliogr. index

ISBN 2-10-005501-1

Mécanique : exercice

PC 11

62. Bocquet, Lydéric

Toute la thermodynamique, la mécanique des fluides et les ondes mécaniques / Lydéric Bocquet. - Paris : Dunod, 2002. - 518p. : fig. ; 27 cm. - (J'intègre).

Index

ISBN 2-10-005568-2

Thermodynamique; onde mécanique; mécanique des fluides

PC 12

63. Bône, J.-C.

Mécanique générale : cours et applications avec exercices et problèmes résolus / J.-C. Bône. - Paris : Dunod, 1994. - 507p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 2-10-002036-6

Cinématique; mécanique : application

PC 42

64. Bonjour, Christian

Lasers et applications industrielles / Christian Bonjour. - Lausanne : Presses polytechniques romandes, 1982. - 389p. : Ill ; 21 cm. - (Cours AVCP).

ISBN 2-88074-007-X

Laser : application industrielle

PC 217

65. Boudet, Roger

Mécanique : éléments de mécanique rationnelle, cours-exercices et corrigés / Roger Boudet. - Paris : Hermès, 1997. - 253p. : fig. ; 24 cm. - (Matériaux).

Bibliogr. index
ISBN 2-86601-594-0

Mécanique rationnelle; mécanique : exercice

PC 98

66. Boulanger, F.

Electricité : exercices posés aux concours d'entrée aux grandes écoles scientifiques / F. Boulanger. - 2 éd. - Paris : Ellipses, 1980. - 160p. : fig. ; 25 cm. - (Les épreuves corrigés des grandes écoles).

ISBN 2-7298-0320-3

Electricité; électrostatique

PC 82

67. Bouquet, Alain

Matière noire et autres cachotteries de l'univers / Alain Bouquet. - Paris : Dunod, 2003. - 206p. : fig. ; 24 cm. - (Quai des sciences).

Index
ISBN 2-10-006965-9

Matière noire; univers : cachotterie

PC 248

68. Boussié, André

Mécanique des points matériels : commentaires de cours, conseils de résolution, exercices corrigés / André Boussié. - Paris : Eyrolles, 1991. - 157p. ; 24 cm. - (Sciences physiques).

Mécanique des points : résolution; mécanique : exercice

PC 225

69. Boutigny, Jacques

Mécanique du corps solide / Jacques Boutigny. - Paris : Vuibert, 1995. - 183p. : fig. ; 24 cm. - (Vuibert supérieur).

ISBN 2-7117-4093-5

Mécanique : corps solide; cinétique

PC 89

70. Brébec, Jean-Marie

Mécanique / Jean-Marie Brébec. - Paris : Hachette Livre, 2003. - 271p. : fig. ; 26 cm. - (H prépa).

Index

ISBN 2-01-14-5551-0

Cinématique; dynamique du point; puissance; oscillateur harmonique; oscillateur à une excitation; mouvement cinétique : théoreme; mécanique non galiléenne; point matériel

PC 235

71. Bremont, Yves

Mécanique.1,mécanique du solide indéformable : calcul vectoriel cinématique / Yves Bremont. - Paris : Ellipses, 1995. - 314p. : fig. ; 26 cm. - (Sciences industrielles).

ISBN 2-7298-5540-8

Mécanique : solide indéformable; cinématique : calcul vectoriel

PC 28/T.1

72. Bremont, Yves

Mécanique.2,mécanique du solide indéformable : statique / Yves Bremont. - Paris : Ellipses, 1996. - 250p. : fig. ; 26 cm. - (Sciences industrielles).

ISBN 2-7298-5600-5

Mécanique : solide indéformable; statique

PC 28/T.2

73. Brousseau, Max

Physique du solide : propriétés électroniques / Max Brousseau. - Paris : Masson, 1992. - 460p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la physique).

Index

ISBN 2-225-83975-1

Physique du solide : application; physique du solide : propriété électronique

PC 64

74. Brunet, Henri

Introduction à la physique des matériaux conducteurs et semi-conducteurs : avec exercices résolus / Henri Brunet. - Paris : Dunod, 1992. - 316p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-10-001126-X

Physique : matériel conducteur; physique : matériel semi-conducteur

PC 90

75. Bueche, Frederick J.

Physique pour les sciences de la vie / Frederick J. Bueche. - Paris : Dunod, 2002. - 140p. : fig. ; 22 cm. - (Ediscience).

Index
ISBN 2-10-006888-1

Mécanique newtonienne; mécanique des fluides; électricité; magnétisme

PC 174

76. Buhot, G.

Cours de mécanique.4,dynamique / G. Buhot. - Paris : Masson, 1973. - 244p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement technique supérieur).

ISBN 2-225-37114-3

Mécanique; dynamique

PC 166/ T.4

77. Buhot, G.

Cours de mécanique.3,cinématique / G. Buhot. - 2 éd. - Paris : Masson, 1976. - 171p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement technique supérieur).

ISBN 2-225-44781-0

Mécanique; cinématique

PC 166/ T.3

78. Calvo, Florent

La Physique en fac : mécanique,thermodynamique / Florent Calvo. - Paris : Dunod, 2003. - 215p. : fig. ; 24 cm.

Index
ISBN 2-10-006884-9

Cinématique; oscillateur; thermodynamique : principe; machine thermique; équilibre phase

PC 244

79. Cambarnous, Michel

Mécanique des solides : cours et exercices corrigés / Michel Cambarnous. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 199p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index
ISBN 2-10-005282-9

Solide indéformable; mécanique classique; mécanique : exercice

PC 133

80. Caubarrere, J.L.

Introduction à la mécanique : cours, exercices et travaux pratiques / J.L. Caubarrere. - Alger : Office des publications universitaires, 2002. - 327p. : fig. ; 27 cm. - (Le cours de physique).

ISBN 9961-0-0525-2

Mécanique; cinématique; mécanique : exercice

PC 21

81. Caudron, J.

Physique : la chaleur / J. Caudron. - [s.l.] : [s.n.], 1982. - 111p. : fig. ; 22 cm.

Chaleur; thermométrie

PC 176

82. Cazaux, Jacques

Initiation à la physique du solide : exercices commentés avec rappels de cours / Jacques Cazaux. - 3 éd. - Paris : Masson, 1996. - 458p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la physique).

Bibliogr. index

ISBN 2-225-84685-5

Physique du solide : comportement microscopique

PC 51

83. Cazin, Michel

Cours de mécanique industrielle élémentaire : avec exercices résolus / Michel Cazin. - Paris : Gauthier-Villars, 1973. - 507p. : fig. ; 24 cm.

Mécanique élémentaire : application industrielle

PC 67

84. Cazin, Michel

Cours de mécanique générale et industrielle : avec exercices résolus / Michel Cazin. - Paris : Gauthier-villars, 1975. - 435p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-04-009771-6

Solide; mécanique analytique; oscillateur linéaire; mécanique : exercice

PC 268/T.3

85. Chalmers, Bruce

Structure et propriétés de solides : introduction à la science des matériaux / Bruce Chalmers. - Paris : Masson, 1987. - 159p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-225-81208-X

86. Chapple, Michael

La physique de A à Z : 700 entrées et des conseils pour réviser / Michael Chapple. - Paris : Dunod, 2006. - 328p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-10-049977-7

Physique : grandeur; physique : concept

PC 240

87. Charlier, Alphonse

Mécanique analytique : du cours aux travaux dirigés / Alphonse Charlier. - Paris : Ellipses, 1989. - 237p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr.

ISBN 2-7298-8940-X

Mécanique analytique : application

PC 143

88. Charmont, Patrick

Leçons de physique / Patrick Charmont. - Paris : Dunod, 2000. - 184p. : fig. ; 24 cm. - (Agrégation de sciences physiques, option physique).

Bibliogr. index

ISBN 2-10-004366-8

Physique; mécanique quantique

PC 106

89. Charoy, Alain

CEM : parasites et perturbations des électroniques.1,sources,couplages,effets : règles et conseils d'installation / Alain Charoy. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2006. - 160p. : Ill. ; 24 cm. - (EEA).

Index

ISBN 2-10-050553-X

Electronique : parasite; compatibilité électromagnétique; couplage; électromagnétisme : méthode d'analyse; grandeur

PC 252/T.1

90. Charoy, Alain

CEM : parasites et perturbations des électroniques.2,terres,masses,câblages : règles et conseils d'installation / Alain Charoy. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2006. - 143p. : Ill. ; 24 cm. - (EEA).

Index

ISBN 2-10-050554-8

Electronique : parasite; terre : rôle; masse : équipotentialité; câble : installation; réducteur

91. Chen, Yushu

Bifurcation and chaos in engineering / Yushu Chen. - New york : Springer, 1998. - 452p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 3-540-76242-6

Bifurcation; chaos

PC 209

92. Chèze, Claude

Mécanique générale : cours,exercices et problèmes corrigés / Claude Chèze. - Paris : Ellipses, 1995. - 287p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-4517-8

Mécanique classique : application; mécanique : exercice

PC 37

93. Choimet, Nicolas

Physique : thermodynamique,cours-méthodes-exercices résolus / Nicolas Choimet. - Paris : Bréal, 2001. - 199p. : fig. ; 27 cm. - (Les nouveaux précis bréal).

Index

ISBN 2-84291-837-1

Physique; thermodynamique : méthode; physique : exercice

PC 16

94. Choquard, Philippe

Mécanique analytique.1 / Philippe Choquard. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1992. - 308p. : fig. ; 21 cm. - (Cahiers mathématiques de l'école polytechnique fédérale de Lausanne).

Bibliogr. index

ISBN 2-88074-235-8

Mécanique analytique

PC 175/ VOL.1

95. Cipriani, Joseph

Electricité et électromagnétisme : cours,applications et exercices / Joseph Cipriani. - Paris : Vuibert, 1997. - 199p. : fig. ; 24 cm. - (Précis de cours).

Index

ISBN 2-7117-8867-9

Electricité; électromagnétisme; électricité : exercice

PC 127

96. Cipriani, Joseph

Mécanique & énergie : cours, applications & exercices / Joseph Cipriani. - Paris : Vuibert, 1997. - 237p. : fig. ; 24 cm. - (Vuibert supérieur).

Index

ISBN 2-7117-8866-0

Mécanique; énergie : application

PC 227

97. Clavelier, Bruno

Problèmes corrigés de physique posés au concours de centrale / supélec.7. - Paris : Ellipses, 204. - 320p. : fig. ; 25 cm. - (Les épreuves corrigées des grandes écoles scientifiques).

ISBN 2-7298-1860-X

Physique

PC 229/T.7

98. COFREND

Certification des agents de contrôle non destructif / Cofrend. - Paris : Afnor, 1995. - 559p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-12-465009-2

Ressuage; magnétoscopie

PC 206

99. Cordier, Yves

Comprendre la mécanique générale par les problèmes / Yves Cordier. - Paris : Ellipses, 2001. - 138p. : fig. ; 26 cm. - (Sciences industrielles).

ISBN 2-7298-0841-8

Mécanique : application mathématique

PC 56

100. Coulomb, Jean-Louis

CAO en électrotechnique / Jean-Louis Coulomb. - Paris : Hermès, 1985. - 242p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-86601-050-7

Cao : électrotechnique; cao : methode numérique

PC 218

101. Cournil, Michel

Equilibres en solution : thermodynamique et méthodes de calcul / Michel Cournil. - Paris : Masson, 1997. - 288p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la chimie).

Index

ISBN 2-225-82839-3

Equilibre en solution; thermodynamique

PC 97

102. Crandall, Stephen H.

An introduction to the mechanics of solids / Stephen H. Crandall. - 2 éd. - New York : Mc Graw-hill, 1978. - 628p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 0-07-013441-3

Mechanics of solid; mechanics of deformable

PC 113

103. Cromer, Alain

Physique dans les domaines scientifiques et industriels : mécanique / Alain Cromer. - New York : McGraw-hill, 1983. - 257p. : Ill. ; 24 cm.

Index

ISBN 0-07-548530-3

Physique; cinématique; mécanique

PC 102

104. Curnier, Alain

Mécanique des solides déformables.1,cinématique,dynamique,énergétique / Alain Curnier. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2005. - 669p. ; 25 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-88074-544-6

Géométrie; cinématique; statique; dynamique; mécanique; énergétique

PC 224/T.1

105. D'alembert, Jean

Traité de dynamique / Jean D'alembert. - Paris : Jacques Gabay, 1990. - 272p. : fig. ; 20 cm.

ISBN 2-87647-064-0

Dynamique

PC 194

106. De Gennes, Pierre-Gilles

Gouttes, bulles, perles et ondes / Pierre-Gilles De Gennes. - Paris : Belin, 2002. - 255p. : fig. ; 24 cm. - (Echelles).

Bibliogr. index
ISBN 2-7011-3024-7

Hydrodynamique interfaciale; démouillage; goutte; capillarité

PC 101

107. De Vorst, Albert Van

Mémophysique : synthèse des formules et des lois essentielles de la physique / Albert Van De Vorst. - Paris : De Boeck, 1997. - 184p. : fig. ; 24 cm. - (En bref).

Index
ISBN 2-8041-2501-7

Physique : lois essentielle; physique : synthèse des formules

PC 136

108. Delalande, André

Tout savoir (ou presque) sur l'énergie / André Delalande. - Paris : Pyc Livres, 1998. - 246p. : fig. ; 30 cm. - (Campus).

Index
ISBN 2-911008-16-2

Energie : forme

PC 01

109. Delour, Jean

Mécanique -thermodynamique optique-mécanique des fluides : exercices corrigés avec rappels de cours / Jean Delour. - Paris : Dunod, 1998. - 220p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-003789-7

Mécanique; mécanique des fluides; thermodynamique optique; mécanique : exercice

PC 138

110. Demery, Vincent

Les Résumés du cours de physique / Vincent Demery. - Paris : Dunod, 2006. - 212p. : fig. ; 22 cm. - (J'intègre).

Annexe
ISBN 2-10-050387-1

Mécanique du point; thermodynamique; électromagnétisme; électricité; électronique; onde; optique géométrique; optique ondulatoire; fluide : cinématique; fluide visqueux

111. Demery, Vincent

Les Résumés du cours de physique / Vincent Demery. - Paris : Dunod, 2006. - 176p. ; 22 cm. - (J'intègre).

Annexe

ISBN 2-10-050356-1

Elément mathématique; dynamique du point; dynamique des solides; électromagnétisme; électricité; électronique; optique géométrique; thermodynamique; rayonnement thermique

PC 256

112. Denève, P.

Mécanique : rappels de cours, exercices et problèmes posés aux concours d'entrée aux grandes écoles scientifiques / P. Denève. - 2 éd. - Paris : Ellipses, 1987. - 286p. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-8751-2

Mécanique du point : mécanique relativiste

PC 31

113. Desreux, Sébastien

Mécanique du point et du solide / Sébastien Desreux. - Paris : Bréal, 1999. - 256p. : fig. ; 24 cm. - (Puissance prépas).

Index

ISBN 2-84291-172-5

Mécanique du point : application; mécanique du solide

PC 118

114. Dirac, Paul A.M.

Les principes de la mécanique quantique / Paul A.M. Dirac. - Paris : Jacques Gabay, 1990. - 314p. ; 24 cm.

ISBN 2-87647-071-3

Mécanique quantique : application élémentaire

PC 76

115. Donnini, Jean-Marie

Dictionnaire de physique expérimentale.2, thermodynamique et applications / Jean-Marie Donnini. - Sarreguemines : Pierron, 1997. - 499p. : fig. ; 24 cm.

Physique expérimentale; thermodynamique : application

PC 231/T.2

116. Dubesset, Michel

Le manuel du système international d'unités : lexique et conversions / Michel Dubesset. - Paris : Technip, 2000. - 169p. ; 22 cm. - (Publications de l'institut Français du pétrole).

Bibliogr.
ISBN 2-7108-0762-9

Unité de base : conversion; grandeur

PC 216

117. Dugas, René

Histoire de la mécanique / René Dugas. - Paris : Jacques Gabay, 1996. - 649p. : fig. ; 25 cm. - (Bibliothèque scientifique).

ISBN 2-87647-025-X

Mécanique : histoire

PC 207

118. Elbaz, Edgard

Mécanique du point matériel / Edgard Elbaz. - Paris : Ellipses, 1985. - 192p. : fig. ; 26 cm.

Bibliogr.
ISBN 2-7298-8517-X

Dynamique du point; cinématique du point

PC 78

119. Elie, Maurice

Lumière, couleurs et nature : l'optique et la physique de goethe et de la naturphilosophie / Maurice Elie. - Paris : Librairie Philosophique J.Vrin, 1993. - 209p. ; 22 cm.

Bibliogr. index
ISBN 2-7116-1118-3

Optique newtonienne; lumière; couleur; naturphilosophie

PC 188

120. Faroux, Jean-Pierre

Mécanique.1, 137 exercices et problèmes corrigés / Jean-Pierre Faroux. - Paris : Dunod, 2000. - 243p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-005253-5

Mécanique du point; mécanique des systèmes; mécanique : exercice

PC 139/T.1

121. Faroux, Jean-Pierre

Mécanique.2,70 exercices et problèmes corrigés et rappels de cours / Jean-Pierre Faroux. - Paris : Dunod, 1998. - 185p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-003927-X

Mécanique du solide; physique; mécanique : exercice

PC 139/T.2

122. Favreau, Yannick

Physique : mécanique, capillarité, thermodynamique, optique géométrique, ondes / Yannick Favreau. - Toulouse : Pradel, 2004. - 90p. ; 18 cm. - (150 QCM corrigés).

ISBN 2-913996-28-0

Physique; mécanique du point; mécanique des fluides; tension superficielle; capillarité; thermodynamique; optique géométrique; onde

PC 257

123. Fayet, Jean

Mécanique du solide : 23 problèmes corrigés / Jean Fayet. - Paris : Belin, 1997. - 304p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index. annexe

ISBN 2-7011-2183-3

Mécanique du solide : résolution des problèmes

PC 69

124. Felden, Marceau

Le modèle géométrique de la physique : L'espace et le problème de l'interprétation en relativité et en physique quantique / Marceau Felden. - Paris : Masson, 1992. - 238p. ; 24 cm. - (Nouveaux horizons scientifiques).

Bibliogr. index

ISBN 2-225-82433-9

Physique : géométrisation; interprétation en relativité; physique quantique

PC 99

125. Feynman, R.

Le cours de physique de Feynman.2, mécanique / R. Feynman. - Paris : Dunod, 1998. - 391p. : fig. ; 22cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004135-5

Physique de Feynman; mécanique

126. Feynman, R.

Le cours de physique de Feynman.3,électromagnétisme / R. Feynman. - Paris : Dunod, 1999. - 390p. : fig. ; 22cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004861-9

Physique de Feynman; électromagnétisme

PC 168/ VOL.3

127. Feynman, R.

Le cours de physique de Feynman.4,électromagnétisme / R. Feynman. - Paris : Dunod, 1999. - 415p. : fig. ; 22cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004316-1

Physique de Feynman; électromagnétisme

PC 168/ VOL.4

128. Feynman, R.

Le cours de physique de Feynman.5,mécanique quantique / R. Feynman. - Paris : Dunod, 2000. - 509p. : fig. ; 22cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004934-8

Physique de Feynman; mécanique quantique

PC 168/ VOL.5

129. Feynman, R.

Le cours de physique de Feynman.1,mécanique / R. Feynman. - Paris : Dunod, 1999. - 442p. : fig. ; 22 cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004504-0

Physique de Feynman; mécanique

PC 168/ VOL.1

130. Finch, Janet D.

Analytical mechanics / Janet D. Finch. - New york : Presse Universitaire de Cambridge, 1998. - 575p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 0-521-57327-0

Mechanic : analytical technique

131. Fontaine, G.

Particle astrophysics / G. Fontaine. - Paris : Frontières, 1993. - 572p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-86332-133-1

Astrophysics; Physic

PC 59

132. Fosset, Bruno

Chimie générale et minérale / Bruno Fosset. - Paris : Dunod, 2000. - 452p. : fig. ; 25 cm. - (Agrégation de sciences physiques, option chimie).

Bibliogr. index

ISBN 2-10-005005-2

Chimie minérale

PC 49

133. Fraudet, H.

Cours d'électricité.2,machines / H. Fraudet. - 8 éd. - Paris : Eyrolles, 1974. - 496p. : fig. ; 18 cm. - (Enseignement technique et professionnel).

Electricité : machine

PC 203/T.2

134. Frère, Christian

Physique des ondes : cours et exercices corrigés / Christian Frère. - Paris : Ellipses, 1998. - 528p. : fig. ; 24 cm. - (Taupe-niveau).

ISBN 2-7298-9881-6

Physique : onde; propagation

PC 54

135. Frey, Antoine

Physique : électricité,mécanique,thermodynamique,électromagnétisme : exercices et problèmes corrigés / Antoine Frey. - Paris : Ellipses, 2003. - 495p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-7298-1697-6

Electricité : exercice; mécanique : exercice; thermodynamique : exercice; electromagnétisme : exercice

PC 249

136. Gaboriaud, René

Physico-chimie des solutions : cours et problèmes corrigés / René Gaboriaud. - Paris : Masson, 1996. - 330p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la chimie).

Index

ISBN 2-225-85250-2

Chimie : réaction acide-base; chimie : réaction de complexation

PC 154

137. Galison, Peter

Ainsi s'achèvent les expériences : la place des expériences dans la physique du XX e siècles / Peter Galison. - Paris : La Découverte, 2002. - 334p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-7071-3560-7

Physique : expérience

PC 158

138. Gaudin, Michel

Modèles exactement résolus / Michel Gaudin. - Paris : Physique, 1995. - 430p. : fig. ; 25 cm.

Bibliogr.

ISBN 2-86883-264-4

Physique : application

PC 48

139. Gendreau, Bernard

L'essentiel de la mécanique du point matériel et du système de deux points matériels / Bernard Gendreau. - Paris : Ellipses, 1993. - 224p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 2-7298-4306-X

Mécanique : point matériel; Mécanique : deux point matériel

PC 30

140. George, Paul Louis

Génération automatique de maillages : applications aux méthodes d'éléments finis / Paul Louis George. - Paris : Masson, 1990. - 339p. : fig. ; 24 cm. - (Recherches en mathématiques appliquées).

Bibliogr. index

ISBN 2-225-82195-X

Maillage : génération automatique; élément fini : application

PC 107

141. Germain, G.

Comprendre et appliquer la thermodynamique chimique : cours-exercices-tests / G. Germain. - 2 éd. ref.. - Paris : Masson, 1996. - 148p. ; 24 cm. - (Comprendre et appliquer).

Index

ISBN 2-225-81179-2

Thermodynamique chimique; électrochimie; thermodynamique chimique : exercice

PC 112

142. Germain, Paul

Mécanique.1 / Paul Germain. - Paris : Ellipses, 1986. - 444p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-8653-2

Mécanique : comportement

PC 19/T.1

143. Germain, Paul

Mécanique.2 / Paul Germain. - Paris : Ellipses, 1986. - 446p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 2-7298-8654-0

Mécanique : comportement

PC 19/T.2

144. GIANCOLI

Physique générale.1,mécanique et thermodynamique / Giancoli. - Québec : Centre Educatif et Culturel, 1993. - 300p. ; 28 cm. - (De boeck université).

ISBN 2-8041-1794-4

Physique; mécanique; thermodynamique

PC 204/T.1

145. Giancoli, Douglas C.

Physique générale.1,mécanique et thermodynamique / Douglas C. Giancoli. - 1 éd. - Québec : A.de Boeck, 1993. - 554p. : fig. ; 27 cm.

Index

ISBN 2-8041-1700-6

Physique : application numérique; thermodynamique

PC 09/ VOL.1

146. Gibaud, Alain

Cours de physique : mécanique du point,cours et exercices avec solutions / Alain Gibaud. - Paris : Dunod, 1999. - 301p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Bibliogr. index
ISBN 2-10-003973-3

Mécanique du point; mécanique céleste; physique : exercice

PC 57

147. Gié, Hubert

Physique Spé-MP*,MP et PT*,PT : cours et exercices d'applications / Hubert Gié. - Paris : Tec et Doc, 2000. - 795p. : fig ; 24 cm. - (Sciences physiques).

Index
ISBN 2-7430-0398-7

Physique; électromagnétisme

PC 85

148. Gié, Hubert

Mécanique / Hubert Gié. - Paris : Technique et Documentation, 1995. - 244p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences physiques).

Index
ISBN 2-7430-0050-3

Mécanique; mécanique des fluides

PC 100

149. Glendinning, Paul

Stability,instability and chaos : an introduction to the theory of nonlinear differential equations / Paul Glendinning. - New york : Presse Universitaire de Cambridge, 1996. - 388p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index
ISBN 0-521-42566-2

Chaos; stability; instability; nonlinear : theory

PC 75

150. Grant, Edward

La physique au moyen age (VIe - X Ve siècle) / Edward Grant. - Paris : Presses universitaires de France, 1995. - 195p. ; 22 cm. - (Bibliothèque d'histoire des sciences).

Bibliogr.index
ISBN 2-13-047154-4

Physique : histoire

151. Grécias, Pierre

Exercices et problèmes de physique : mécanique, optique géométrique : abrégé de cours
formulaire, questionnaire, tests d'auto-contrôle, exercices et problèmes de concours corrigés / Pierre Grécias. -
Paris; [etc.] : Technique & Documentation, 2000. - 529p. ; 24 cm. - (Sciences physiques).

ISBN 2-7430-0378-2

Mécanique : exercice; mécanique : cinématique; mécanique : oscillateur; optique géométrique : lois; optique
géométrique : lentille sphérique; optique géométrique : instrument

PC 241

152. Grossetête, Christian

Mécanique newtonienne du point / Christian Grossetête. - Paris : Ellipses, 1998. - 312p. : fig. ; 24 cm. -
(Taupe-niveau).

Index

ISBN 2-7298-9885-9

Mécanique newtonienne; cinématique d'un système

PC 144

153. Gruber, Christian

Mécanique générale / Christian Gruber. - 2 éd.rev.et augm.. - Lausanne : Presses Polytechniques et
Universitaires Romandes, 1998. - 736p. : Ill. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-88074-305-2

Physique : lois de dynamique

PC 62

154. Guyon, Etienne

Dictionnaire de la physique : mécanique et thermodynamique / Etienne Guyon. - Paris : Encycloaedia
Universalis et Albin Michel, 2001. - 1231p. : fig. ; 21 cm. - (Encyclopaedia universalis).

Annexes. index

ISBN 2-226-12714-3

Mécanique; thermodynamique; cinématique; dynamique

PC 222

155. Hakim, Rémi

Introduction à la mécanique statistique : avec exercices / Rémi Hakim. - Paris : Masson, 1996. - 375p. ; 24
cm. - (L'enseignement de la physique).

Index

ISBN 2-225-85302-9

Mécanique statistique; mécanique : exercice

156. Hasnain, S. Samar

X-ray absorption fine structure / S. Samar Hasnain. - 1 éd. - New York : Ellis Horwood, 1991. - 792p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 0-13-973199-7

Absorption fine structure; metal : biology; surface; superconductor; catalyst; earth science

PC 52

157. Heisenberg, Werner

Les principes physiques de la théorie des quanta / Werner Heisenberg. - Paris : Jacques Gabay, 1990. - 126p. ; 24 cm. - (Les grands classiques Gauthier-Villars).

Bibliogr.

ISBN 2-87647-080-2

Théorie des quanta : principe physique

PC 170

158. Hering, Jozsef

Cours de mécanique.2, mécanique analytique / Jozsef Hering. - Alger : Office des Publications Universitaires, 1993. - 132p. : fig. ; 27 cm.

Mécanique analytique : système

PC 13/T.2

159. Hering, Jozsef

Cours de mécanique.1, mécanique newtonienne / Jozsef Hering. - Alger : Office des Publications Universitaires, 1993. - 204p. : fig. ; 27 cm.

Dynamique du solide; mécanique newtonienne; mécanique

PC 13/T.1

160. Hermann, Grete

Les fondements philosophiques de la mécanique quantique / Grete Hermann. - Paris : Librairie Philosophique J.Vrin, 1996. - 190p. ; 22 cm. - (Mathesis).

ISBN 2-7116-1258-9

Mécanique quantique : fondement philosophique

PC 187

161. Hladik, Jean

Les spineurs en physique : avec exercices corrigés / Jean Hladik. - Paris : Masson, 1996. - 190p. ; 24 cm. - (Enseignement de la physique).

Bibliogr. index
ISBN 2-225-85313-4

Physique : spineurs; physique : phénomène quantique

PC 94

162. Hladik, Pierre-Emmanuel

Formulaire de l'étudiant : physique / Pierre-Emmanuel Hladik. - Paris : Ellipses, 1999. - 128 cm : fig. ; 19 cm.

Index
ISBN 2-7298-9917-0

Physique; mécanique; électromagnétisme; thermodynamique

PC 196

163. Hoenig, Michel

Atomisation électrothermique en spectrométrie d'absorption atomique / Michel Hoenig. - Paris : Masson, 1989. - 296p. : fig. ; 25 cm.

Index
ISBN 2-225-81937-8

Spectrométrie d'absorption; atomisation électrothermique

PC 147

164. Hollas, J. Michael

Spectroscopie : cours et exercices / J. Michael Hollas. - Paris : Dunod, 1998. - 385p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index
ISBN 2-10-003945-8

Spectroscopie; symétrie moléculaire

PC 151

165. Hulin, Michel

Relativité restreinte : cours, exercices et problèmes résolus / Michel Hulin. - 2 éd. - Paris : Dunod, 1998. - 198p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Index
ISBN 2-10-003802-8

Electromagnétisme; relativité restreinte; électrodynamique

PC 152

166. Ishikawa, Y.

Physics and engineering applications of magnetism / Y. Ishikawa. - New york : Springer, 1991. - 317p. : fig. ; 24 cm. - (Springer series in solid-state sciences).

Index
ISBN 0-387-52420-7

Magnetism : application

PC 114

167. Jech, Bruno

Bible de physique PC -PC* / Bruno Jech. - Paris : Ellipses, 2004. - 989p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-7298-2178-3

Analyse dimensionnelle; unité dimensionnelle; cinématique du point; mécanique du point; mécanique des solides : cinématique; cinétique du solide; cinématique des fluides; mécanique des fluides : élément; thermodynamique; phénomène diffusif; onde de d'alembert; équation de Maxwell; onde électromagnétique; onde lumineuse

PC 258

168. Jiri, Adamek

Foundations of coding : theory and applications of error-correcting codes with an introduction to cryptography and information theory / Adamek Jiri. - New york : John Wiley & Sons, 1991. - 336p. ; 24 cm.

Index
ISBN 0-471-62187-0

Coding; cryptography; entropy; linear algebra

PC 214

169. Jouhaneau, Jacques

Notions élémentaires d'acoustique : électroacoustique, les microphones et les haut-parleurs / Jacques Jouhaneau. - 2 éd. rev. et augm.. - Paris : Tec et Doc, 2000. - 634p. : fig. ; 25 cm. - (Acoustique appliquée).

Index
ISBN 2-7430-0307-3

Acoustique : notion élémentaire; électroacoustique : microphone; électroacoustique : haut-parleur

PC 41

170. Julien, Lucile

Forces,champs,énergie / Lucile Julien. - Paris : Nathan, 1998. - 128p. : fig. ; 18 cm. - (128).

Bibliogr. index
ISBN 2-09-190338-8

Energie mécanique; champ électrostatique

171. Julien, M. A.

Dynamique de la voiture automobile : dynamique des systèmes pendulaires / M. A. Julien. - Paris : Technip, 1960. - 210p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr.
ISBN 2-7108-0229-5

Dynamique : voiture automobile; dynamique : système pendulaire

PC 72

172. Kalmbach, G.

Quantum measures and spaces / G. Kalmbach. - London : Kluwer Academic publishers, 1998. - 343p. ; 25 cm. - (Mathematics and its applications).

Bibliogr. index
ISBN 0-7923-5288-2

Noncommutative measure; geometric

PC 105

173. Kassatkine, A.

Electrotechnique élémentaire / A. Kassatkine. - Moscou : Mir, 1987. - 247p. : Ill. ; 22 cm.

Index

Electrotechnique élémentaire

PC 215

174. Kerroum, M.

Mécanique analytique : equations de lagrange-équilibre-stabilité-vibrations mécaniques / M. Kerroum. - Rabat : Société Marocaine des Editeurs Réunis, [s.d.]. - 227p. ; 24 cm.

Mécanique analytique; vibration mécanique; stabilité; equation de lagrange

PC 79

175. Kettle, Sidney

Symétrie et structure : théorie des groupes en chimie / Sidney Kettle. - Paris : Masson, 1997. - 379p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la chimie).

Index
ISBN 2-225-855-26-9

Symétrie; structure; chimie : théorie des groupes

PC 148

176. Kittel, Charles

Physique de l'état solide / Charles Kittel. - 7 éd. - Paris : Dunod, 1998. - 610p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Annexes. index
ISBN 2-10-003267-4

Nanostructure; physique : état solide

PC 43

177. Kleiber, Michal

Handbook of computational solid mechanics : survey and comparison of contemporary methods / Michal Kleiber. - New york : Springer, 1998. - 763p. : fig. ; 24 cm.

Index
ISBN 3-540-62862-2

Solid mechanics : contemporary method

PC 63

178. Koller, Emilian

Aide-mémoire : génie chimique / Emilian Koller. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2005. - 530p. : fig. ; 19 cm. - (Aide-mémoire).

Annexe. bibliogr. index
ISBN 2-10-049246-2

Matière : tranformation; catalyse; solide; lavage des gaz; fluidisation; extraction-liquide; réacteur : calcul; réacteur : type; réacteur : classification

PC 267

179. Kompaneyets, A.S.

A course of theoretical physics.1,fundamental laws / A.S. Kompaneyets. - Moscou : Mir, 1978. - 564p. : fig. ; 23 cm.

Index

Physics : fundamental laws

PC 185/ VOL.1

180. La Souchère, M.-C. De

Un pas vers la sup en physique : de la terminale à la prépa MPSI-PCSI-PTSI / M.-C. De La Souchère. - Paris : bréal, 2005. - 192p. ; 24 cm. - (Les nouveaux précis).

Index
ISBN 2-7495-0527-5

Propagation de la lumière; lentille mince; cinématique du point; lois de Newton; oscillateur mécanique; électrocinétique : lois

181. Lagrange, J.-L.

Mécanique analytique.1 / J.-L. Lagrange. - Paris : Librairie scientifique et technique, 1965. - 434p. ; 25 cm.

Mécanique analytique; statique

PC 80/T.1

182. Lajoie, Michel

Mécanique et mécanismes en prépas scientifiques : cours, méthodes et exercices commentés / Michel Lajoie. - Paris : Ellipses, 1998. - 254p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-5898-9

Mécanique des solides; mécanisme : méthode; mécanique : exercice

PC 228

183. Lallemand, Pierre

Cours de physique.2, électricité et magnétisme / Pierre Lallemand. - Paris : Dunod, 1998. - 460p. : fig. ; 24 cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004060-X

Électricité; magnétisme

PC 65/ VOL.2

184. Lallemand, Pierre

Cours de physique.4, physique quantique / Pierre Lallemand. - Paris : Dunod, 1998. - 423p. : fig. ; 24 cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004062-6

Physique quantique : application

PC 65/ VOL.4

185. Lamoureux, Lise

Cinématique et dynamique des solides / Lise Lamoureux. - Paris : Hermès, 1992. - 223p. : fig. ; 23 cm. - (Traité des nouvelles technologies).

Index

ISBN 2-86601-312-3

Solide : cinématique; solide : dynamique

PC 161

186. Lamoureux, Lise

Mécanique générale : aide mémoire / Lise Lamoureux. - Paris : Dunod, 2001. - 181p. : fig. ; 18 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-005389-2

Mécanique : solide

PC 199

187. Landau, L.

Physique théorique : mécanique / L. Landau. - 5 éd. - Paris : Ellipses, 1994. - 242p. : fig. ; 19 cm.

Index

ISBN 2-7298-9402-2

Mécanique; physique théorique; système linéaire

PC 191

188. Landau, L.

Physique théorique : physique statistique / L. Landau. - 4 éd. - Paris : Ellipses, 1994. - 592p. : fig. ; 19 cm.

Index

ISBN 2-7298-9463-2

Physique statistique; symétrie des cristaux

PC 192

189. Larralde, J.-P.

Cinématique / J.-P. Larralde. - Paris : Masson, 1992. - 274p. : fig. ; 22 cm. - (Industries mécaniques).

Index

ISBN 2-225-77682-2

Cinématique

PC 167

190. Lassia, Robert

Cinématique : mécanique générale des solides indéformables : cours et exercices corrigés / Robert Lassia. - Paris : Ellipses, 2000. - 277p. : fig. ; 26 cm.

Bibliogr.

ISBN 2-7298-0027-1

Cinématique; mécanique : solide indéformable

PC 221

191. Le Hir, Jean

Chimie générale : cours et exercices résolus / Jean Le Hir. - Paris : Masson, 1996. - 322p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-225-84913-7

Chimie : application; chimie : exercice

PC 126

192. Le Hir, Jean

Thermodynamique optique géométrique : cours et exercices résolus / Jean Le Hir. - Paris : Masson, 1995. - 339p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-225-84910-2

Thermodynamique optique; thermodynamique géométrique

PC 153

193. Lefebvre, Richard

Mécanique du point matériel : cours et exercices résolus / Richard Lefebvre. - Casablanca : Afrique Orient, 1987. - 263p. : fig. ; 24 cm.

Mécanique du point : application; mécanique : exercice

PC 124

194. Lefrançois, Bernard

Chimie industrielle.2, problèmes résolus / Bernard Lefrançois. - paris : technique & Documentation, 1996. - 387p. : fig. ; 25 cm. - (Chimie).

ISBN 2-7430-0162-3

Chimie industrielle : application

PC 163/ T.2

195. Leibnitz, G. G.

Ecrits concernant la chimie suivis de la physique générale / G. G. Leibnitz. - Paris : Bergeret, 1990. - 149p. ; 30 cm.

ISBN 2-85367-168-2

Physique; chimie

PC 03

196. Léna, Pierre

Cours de physique.3,ondes / Pierre Léna. - Paris : Dunod, 1999. - 603p. : fig. ; 24 cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004549-0

Physique : onde; propagation

PC 65/ VOL.3

197. Lennuier, R.

Mécanique des particules champs / R. Lennuier. - Paris : Armand Colin, 1970. - 363p. : fig. ; 24 cm. - (U,série physique).

Mécanique : particule champ

PC 125

198. Libois, Jacques

Guide des unités de mesure : un mémento pour l'étudiant / Jacques Libois. - 2 éd. - Paris : De Boeck, 1999. - 154p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences & méthodes).

Bibliogr. index

ISBN 2-8041-2055-4

Physique : unité de mesure

PC 159

199. Lide, David R.

CRC handbook of chemistry and physics / David R. Lide. - 83 éd. - New York : CRC Press, 2002. - 2200p. ; 26 cm.

ISBN 0-8493-0483-0

Thermochemistry; physics

PC 08

200. Liénard, Pierre

Petite histoire de l'acoustique : bruits,sons et musique / Pierre Liénard. - Paris : Hermès, 2001. - 507p. : fig. ; 24 cm. - (Acoustique).

Bibliogr.

ISBN 2-7462-0294-8

Acoustique : bruit; acoustique : musique

PC 92

201. Ligou, Jacques

Introduction au génie nucléaire / Jacques Ligou. - 2 éd. rev. et augm.. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1997. - 445p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index
ISBN 2-88074-312-5

Energie nucléaire; fusion thermonucléaire; physique nucléaire; fission nucléaire; réacteur de fission; combustible nucléaire; réacteur : calcul neutronique

PC 245

202. Lima, R.

Dynamics and stochastic processes : theory and applications / R. Lima. - New york : Springer, 1990. - 298p. : fig. ; 24 cm. - (Lecture notes in physics).

ISBN 0-387-52347-2

Dynamics; stochastic processe : application

PC 104

203. Locquin, Marcel

Manuel de microscopie / Marcel Locquin. - Paris : Masson, 1978. - 352p. : fig. ; 25 cm.

Bibliogr. index
ISBN 2-225-49-270-0

Microscopie : méthode

PC 58

204. Lucas, F.

Cours de physique.3,électricité / F. Lucas. - Paris : Delagrave, 1979. - 255p. : fig. ; 24 cm.

Physique : électricité

PC 172/ VOL.3

205. Lumbroso, Hubert

Electrocinétique : 97 problèmes résolus,rappels de cours MPSI,PCSI,PTSI / Hubert Lumbroso. - 3 éd. - Paris : Dunod, 2002. - 332p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-004319-6

Electrocinétique : problème; circuit linéaire; filtre linéaire; circuit non linéaire

PC 10

206. Lumbroso, Hubert

Mécanique du point : problèmes résolus / Hubert Lumbroso. - 3 éd. - Paris : Dunod, 1995. - 380p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-003646-7

Mécanique du point

PC 233

207. Lumbroso, Hubert

Ondes mécaniques et sonores : 70 problèmes résolus / Hubert Lumbroso. - Paris : Dunod, 1999. - 332p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-0042

Onde mécanique; onde sonore

PC 137

208. Lumbroso, Hubert

Electronique : 73 problèmes résolus : rappels de cours / Hubert Lumbroso. - 3 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 275p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-004829-5

Electronique : circuit; électronique : exercice

PC 262

209. Lur'E, L.

Mécanique analytique.2,mouvement relatif et théorie des perturbations-équations canoniques et principes variationnels / L. Lur'E. - Paris : Masson, 1968. - 829p. ; 24 cm.

Index

Mécanique analytique : mouvement; théorie des perturbation; équation canonique

PC 117/T.2

210. Magné, Jacques René

Physique : mécanique-thermodynamique-phénomènes ondulatoires-électricité-magnétisme-électromagnétisme / Jacques René Magné. - Paris : Ellipses, 1997. - 283p. : fig. ; 26 cm. - (P C E M).

ISBN 2-7298-5733-8

Electromagnétisme; mécanique; thermodynamique; physique; phénomène ondulatoire; électricité; magnétisme

PC 35

211. Magné, Jacques René

Electrostatique,électrocinétique,magnétisme,électromagnétisme, accélérateurs de particules : rappels de cours,exercices corrigés / Jacques René Magné. - Paris : Ellipses, 2000. - 141p. : fig. ; 19 cm. - (La physique en poche).

ISBN 2-7298-5911-X

Electrostatique; électrocinétique; électromagnétisme; accélérateur de particule; physique : exercice

PC 197

212. Marchildon, Louis

Mécanique quantique / Louis Marchildon. - 1 éd. - Bruxelles : A. de Boeck, 2000. - 524p. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-8041-3315-X

Mécanique quantique : méthode numérique

PC 50

213. Marcy, François

Introduction au savoir de l'ingénieur : calcul vectoriel,cinématique,statique,cinétique,dynamique : cours et 200 exercices corrigés / François Marcy. - Paris : Ellipses, 2002. - 612p. : fig. ; 26 cm. - (Cpge sciences).

ISBN 2-7298-1023-4

Calcul vectoriel; cinématique; statique; cinétique; dynamique

PC 237

214. Martin, George H

Kinematics and dynamics of machines / George H Martin. - 2 éd. - New york : Mc Graw-hill, 1982. - 492p. : fig. ; 24 cm. - (Mechanical engineering).

Index

ISBN 0-07-040657-X

Dynamics of machines; kinematics of machines

PC 155

215. Martin, Jean

Santé et pollution de l'air / Jean Martin. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1988. - 250p. : fig. ; 24 cm. - (Gérer l'environnement).

Index

ISBN 2-88074-159-9

Air : santé; air : pollution

PC 88

216. Mathon, Chantal

Exercices corrigés de physique posés à l'oral d'agro.2, mécanique-thermodynamique / Chantal Mathon. - Paris : Ellipses, 1989. - 108p. : fig. ; 25 cm. - (Les épreuves corrigées des grandes écoles scientifiques).

ISBN 2-7298-8915-9

Physique; mécanique; thermodynamique

PC 164/ T.2

217. Meriam, J.- L.

Mécanique de l'ingénieur statique / J.- L. Meriam. - Québec : Les Editions Reynald Goulet inc, 1996. - 522p.

:
fig. ; 23 cm.

Annexe. index

ISBN 2-89377-087-8

Statique; équilibre; structure; force répartie; frottement

PC 263

218. Mesplède, J.

Précis de chimie : thermodynamique et cinétique chimique / J. Mesplède. - Paris : Bréal, 1996. - 368p. : fig. ; 24 cm. - (Soyons "précis". . . en mathématiques et physique-chimie).

ISBN 2-85394-825-0

Cinétique chimique; thermodynamique

PC 119

219. Mizony, Michel

La Relativité générale aujourd'hui : ou l'observateur oublié / Michel Mizony. - Lyon : Aléas, 2003. - 276p. ; 24 cm.

Index. bibliogr.

ISBN 2-8430164-0-1

Formulaire tensoriel; théorème de birkhoff; équation du mouvement; courbe de rotation; mécanique quantique : relativité; épistémologie

PC 243

220. Moreau, C.

Thermodynamique chimique / C. Moreau. - Paris : Belin, 1996. - 254p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences belin sup).

Index

ISBN 2-7011-2033-0

Thermodynamique chimique; physique

PC 135

221. Moureau, Magdeleine

Guide pratique pour le système international d'unités (S I) / Magdeleine Moureau. - 2 éd. - Paris : Technip, 1996. - 46p. ; 27 cm.

Bibliogr.
ISBN 2-7108-0695-9

Unité SI; grandeur

PC 20

222. Musy, André

Physique du sol / André Musy. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1991. - 335p. : fig. ; 24 cm. - (Gérer l'environnement).

Index
ISBN 2-88074-211-0

Physique du sol : base scientifique

PC 93

223. Neuilly, Michèle

Modélisation et estimation des erreurs de mesure / Michèle Neuilly. - 2 éd. - Paris : Technique et Documentation, 1998. - 692p. : fig. ; 25 cm.

Index
ISBN 2-7430-0272-7

Modélisation : erreur de mesure

PC 132

224. Nguyen, Quoc-son

Stabilité et mécanique non linéaire / Quoc-son Nguyen. - Paris : Hermès, 2000. - 461p. : fig. ; 24 cm. - (Etudes en mécanique des matériaux et des structures).

Bibliogr. index
ISBN 2-7462-0085-6

Stabilité des matériaux; mécanique non linéaire

PC 66

225. OBSERVATOIRE FRANCAIS DES TECHNIQUES AVANCEES

Nanotechnologies et micromachines / Observatoire francais des techniques avancees. - Paris : Masson, 1992. - 289p. : Ill. ; 23 cm. - (Arago 12).

ISBN 2-225-84070-9

Nanotechnologie; micromachine

PC 212

226. Olivier, Stéphane

Physique Spé PSI*,PSI / Stéphane Olivier. - Paris : technique & Documentation, 2000. - 871p. : fig. ; 24 cm.

(Sciences physiques).

Index

ISBN 2-7430-0399-5

Electronique; thermodynamique; physique

PC 145

227. Papini, François

Physique des convertisseurs héliothermiques / François Papini. - Provence : Edisud, 1980. - 197p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-85744-070-7

Physique : convertisseur héliothermique

PC 111

228. Papon, Pierre

Physique des transitions de phases : concepts et applications,cours avec exercices corrigés / Pierre Papon. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2002. - 406p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-006551-3

Physique : transition de phase; microstructure

PC 46

229. Paquot, Catherine

Physique chimie 4e technologie / Catherine Paquot. - Paris : Nathan, 1993. - 159p. : fig. ; 27 cm.

ISBN 2-09-176252-0

Physique : électricité; chimie

PC 22

230. Paratte, Pierre-André

Systèmes de mesure.17 / Pierre-André Paratte. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1996. - 366p. : fig. ; 24 cm. - (Traité d'électricité).

Bibliogr. index

ISBN 2-88074-321-4

Mesure : système

PC 232/ VOL.17

231. Parisot, Jean-Paul

Cours de physique optique / Jean-Paul Parisot. - Paris : Dunod, 1997. - 331p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-003426-X

Optique géométrique; électromagnétisme

PC 128

232. Pascoli, Gianni

Astronomie fondamentale : astronomie de position et mécanique céleste / Gianni Pascoli. - 3 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 250p. : fig. ; 24 cm. - (Masson Sciences).

Bibliogr. index

ISBN 2-10-005214-4

Astronomie de position; terre; mécanique céleste; système de particule; lune; système solaire; système dynamique : stabilité

PC 264

233. Pérez, J.-P.

Mécanique : fondements et applications avec 300 exercices et problèmes résolus / J.-P. Pérez. - 5 éd. - Paris : Masson, 1997. - 678p. : fig. ; 24 cm. - (Enseignement de la physique).

Index

ISBN 2-225-82916-0

Mécanique : solide; mécanique : fondement

PC 45

234. Pérez, José-Philippe

Electronique : fondements et applications : avec 250 exercices et problèmes résolus / José-Philippe Pérez. - Paris : Dunod, 2006. - 868p. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-10-050069-4

Electronique; oscillation électrique; théorème de base; électrotechnique; automatique; effet non linéaire; rétroaction; échantillonnage; signal aléatoire; électronique : exercice

PC 266

235. Perry, Robert H.

Perry's chemical engineers handbook / Robert H. Perry. - 6 éd. - New york : Mc Graw-hill, 1984. - 2784p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 0-07-066482-X

Chemical handbook

236. Piron, Constantin

Mécanique quantique : bases et applications / Constantin Piron. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1998. - 202p. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-88074-399-0

Mécanique quantique : application élémentaire

PC 71

237. Poincaré, Henri

Théorie du potentiel Newtonien / Henri Poincaré. - Paris : Jacques Gabay, 1990. - 366p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-87647-024-1

Potentiel Newtonien : théorie

PC 169

238. Poincaré, Henri

Théorie mathématique de la lumière / Henri Poincaré. - Paris : Jacques Gabay, 1995. - 310 cm : fig. ; 18 cm.

ISBN 2-87647-165-5

Lumière : théorie mathématique

PC 198

239. Poincaré, Henri

Leçons de mécanique céleste.1,théorie générale des perturbations planétaires / Henri Poincaré. - Paris : Jacques Gabay, 2003. - 365p. ; 24 cm.

ISBN 2-87647-209-0

Mécanique céleste; dynamique; lagrange : méthode; perturbation planétaire

PC 247/T.1

240. Poincaré, Henri

Leçons de mécanique céleste.2,développement de la fonction perturbatrice,théorie de la lune / Henri Poincaré. - Paris : Jacques Gabay, 2003. - 136p. ; 24 cm.

ISBN 2-87647-209-0

Mécanique céleste; marée : prédiction; marée fluviale; marée : corps céleste

PC 247/T.3

241. Poincaré, Henri

Leçons de mécanique céleste.2,développement de la fonction perturbatrice,théorie de la lune / Henri Poincaré. - Paris : Jaacques Gabay, 2003. - 136p. ; 24 cm.

ISBN 2-87647-209-0

Mécanique céleste; lune; fonction perturbatrice : developpement; planète

PC 247/T.2

242. Porcheron, Lionel

Le formulaire PCSI- PTSI,PC-PSI-PT : 2000 formulaires de physique,chimie et mathématiques / Lionel Porcheron. - Paris : Dunod, 2000. - 235p. : fig. ; 18 cm. - (J'intègre).

Index

ISBN 2-10-005216-0

Physique; chimie; mathématique

PC 200

243. Poretti, Guelfo G.

Abrégé de biophysique des radiations / Guelfo G. Poretti. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, , 1988. - 68p. : fig. ; 25 cm. - (Physique).

ISBN 2-88074-154-8

Biophysique : radiation; biophysique : application industrielle

PC 123

244. Queyrel, J.-L.

Précis de physique : mécanique des solides / J.-L. Queyrel. - Paris : Bréal, 1996. - 256p. : fig. ; 24 cm. - (Soyons" précis". . . en mathématique et physique-chimie).

ISBN 2-85394-938-9

Mécanique des solides; cinématique du solide; cinétique du solide

PC 157

245. Queyrel, Jean-Louis

Physique : mécanique,cours-méthodes-exercices résolus / Jean-Louis Queyrel. - Paris : Bréal, 2000. - 349p. : fig. ; 26 cm. - (Les nouveaux précis bréal).

Index

ISBN 2-84291-403-1

Physique : méthode; mécanique : exercice

PC 18

246. Raymahashay, B. C.

Geochemistry for hydrologists / B. C. Raymahashay. - Paris : Technip, 1996. - 190p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0667-3

Geochemistry; hydrology

PC 108

247. Redon, Anne-Marie

90(quatre vingt dix) exercices corrigés : mécanique,électricité / Anne-Marie Redon. - Paris : Vuibert, 1996. - 345p. : fig. ; 24 cm. - (Vuibert supérieur).

ISBN 2-7117-8864-4

Mécanique; électricité

PC 103

248. Renaud, Michel

Physique générale.2,thermodynamique,optique / Michel Renaud. - Paris : Etudes Vivantes, 1980. - 212p. : fig. ; 21 cm. - (Academic press).

ISBN 2-7310-6104-9

Physique; thermodynamique; optique

PC 190/T.2

249. Renaud, Michel

Exercices corrigés de physique.1,mécanique - électricité / Michel Renaud. - Paris : Etudes Vivantes, 1980. - 212p. : fig. ; 21 cm. - (Academic press).

ISBN 2-7310-6105-7

Mécanique; électricité; physique : exercice

PC 190/T.1

250. Renouprez, A. J.

Diffusion des rayons X aux petits angles / A. J. Renouprez. - Paris : [s.n.], 1970. - 69p. ; 27 cm.

Rayan X : application aux solides

PC 15

251. Renoux, André

Les aérosols : physique et métrologie / André Renoux. - Paris : Technique & Documentation, 1998. - 301p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-7430-0231-X

252. Revuz, Daniel

Continuous martingales and brownian motion / Daniel Revuz. - New york : Springer, 1991. - 533p. ; 24 cm. - (Grundlehren der mathematischen wissenschaften).

Bibliogr. index
ISBN 0-387--52167-4

Martingale : representation; brownian motion

PC 116

253. Rivenez, Jacques

Rayonnements ionisants : principes généraux du contrôle / Jacques Rivenez. - 1 éd. - Paris : Cetim, 1993. - 71p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-261-X

Rayonnement ionisant : contrôle

PC 07

254. Rivenez, M.

Radiologie : radioprotection,notions essentielles / M. Rivenez. - 2 éd. - Paris : Cetim, 1994. - 29p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-295-4

Radiologie : rayonnement; radioprotection : notion essentielle

PC 06

255. Rivenez, M. J.

Radiologie : sources de rayonnement X et Y / M. J. Rivenez. - 2 éd.rev.et corr.. - Paris : Cetim, 1994. - 45p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-294-6

Appareillage X; radiologie

PC 05

256. Rocard, J.-M.

Mécanique / J.-M. Rocard. - Paris : Masson, 1971. - 268p. : fig. ; 21 cm.

Index

Mécanique

PC 186

257. Rouessac, Francis

Analyse chimique : méthodes et techniques instrumentales modernes / Francis Rouessac. - 4 éd. - Paris : Dunod, 1998. - 404p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

Bibliogr. index
ISBN 2-10-003954-7

Analyse chimique : technique instrumentale; analyse spectrale

PC 150

258. Roux, Paul

Mécanique des systèmes matériels solides et fluides : cours et exercices corrigés / Paul Roux. - Paris : Ellipses, 1995. - 219p. : fig. ; 26 cm. - (Manuel de physique).

ISBN 2-7298-4472-4

Mécanique : matériel solide; fluide; mécanique : exercice

PC 34

259. Ruderman, Malvin A.

Cours de physique. 1, mécanique / Malvin A. Ruderman. - Paris : Dunod, 2001. - 481p. : fig. ; 24 cm. - (Le cours de référence).

Index
ISBN 2-10-005517-8

Mécanique élémentaire; transformation de lorentz

PC 65/ VOL.1

260. Sanz, Marie-Noëlle

Physique tout-en-un. 2e année PC-PSI : cours et exercices corrigés / Marie-Noëlle Sanz. - Paris : Dunod, 2004. - 1682p. : fig. ; 25 cm. - (J'intègre).

Index
ISBN 2-10-050157-7

Optique ondulatoire; électromagnétisme; mécanique des fluides; physique : onde; phénomène de transfert; thermodynamique; mécanique du solide; électronique des systèmes; conversion de puissance; physique : exercice

PC 259

261. Sanz, Marie-Noëlle Dir.

Physique : tout-en-un : cours et exercices corrigés : MPSI-PCSI-PTSI / Marie-Noëlle Dir. Sanz. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2003. - 1497p. : fig. ; 25 cm. - (J'intègre).

Index
ISBN 2-10-007171-8

Mécanique; thermodynamique; électromagnétisme; optique géométrique

262. Sarmant, Jean-Pierre

Exercices et problèmes de mécanique / Jean-Pierre Sarmant. - Paris : Tec et Doc, 1996. - 300p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences physiques).

ISBN 2-7430-0097-X

Mécanique : exercice

PC 84

263. Schaeffer, Raymond

Comprendre la relativité d'Einstein / Raymond Schaeffer. - Paris : Ellipses, 2005. - 133p. : fig. ; 19 cm.

Annexe. bibliogr.

ISBN 2-7298-1736-0

Relativité restreinte : application; relativité généralisée : application; électromagnétisme; propagation : gravitation

PC 242

264. Scheper, T.

Advances in biochemical engineering / biotechnology. - New york : Springer, [s.d.]. - 238p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 3-540-64967-0

Biochemical; biotechnology

PC 109

265. Servin, Claude

Réseaux et télécoms : cours et exercices corrigés / Claude Servin. - Paris : Dunod, 2003. - 811p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-007986-7

Réseau; télécom : technique multimédia; réseau : exercice

PC 205

266. Serway, Raymond A.

Physique.1,mécanique et thermodynamique / Raymond A. Serway. - 3 éd. - Québec : A. de Boeck, 1992. - 791p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 2-8041-1604-2

Cinématique; thermodynamique; physique

PC 23/ VOL.1

267. Sirotine, Y.

Fondements de la physique des cristaux / Y. Sirotine. - Moscou : Mir, 1984. - 695p. : fig. ; 22 cm.

Index

Physique : cristaux; physique : fondement

PC 184

268. Sirven, Jérôme

Les ondes : du linéaire au non-linéaire / Jérôme Sirven. - Paris : Dunod, 2000. - 119p. : fig. ; 22 cm. - (Masson sciences).

Bibliogr. index

ISBN 2-10-005019-2

Onde linéaire; onde non linéaire

PC 179

269. Spiegel, Murray R.

Mécanique générale : cours et problèmes / Murray R. Spiegel. - New york; [etc.] : Mc Graw-hill, 1972. - 367p. : fig. ; 27 cm. - (Schaum).

Index

ISBN 2-7042-0013-0

Vecteur; lois de newton; oscillateur harmonique; pendule simple; système oscillant; solide indéformable; equation de lagrange; formulation hamiltonienne

PC 236

270. Spindel, Philippe

Mécanique.1,mécanique Newtonienne / Philippe Spindel. - 2 éd. - Paris : Edition Scientifique GB, 2004. - 219p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-84703-004-2

Mécanique newtonnienne : application

PC 165/ VOL.1

271. Spindel, Philippe

Mécanique.2,mécanique analytique / Philippe Spindel. - Paris : GB Science Publishers, 2002. - 132p. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-84703-0115

Mécanique analytique; système dynamique; formalisme de Dirac; théorème d'intégrabilité; stabilité; formalisme Hamiltonien; mécanique intégrable; mécanique diracienne; mécanique : exercice

PC 265/ VOL.2

272. Starjinski, V.

Mécanique rationnelle / V. Starjinski. - Moscou : Mir, 1984. - 495p. : fig. ; 22 cm.

Mécanique rationnelle; cinématique; dynamique

PC 171

273. Synge, John L.

Principles of mechanics / John L. Synge. - 3 éd. - Londres : McGraw-hill, [s.d.]. - 552p. : fig. ; 21 cm. - (Physics series).

Index

ISBN 0-07-Y85787-3

Mechanics : principe; statics

PC 182

274. Talpaert, Yves

Mécanique générale et analytique : dynamique du point, statique, cours et exercices résolus / Yves Talpaert. - Paris : Cépaduès, 1991. - 344p. : fig. ; 24cm. - (Meca).

Index

ISBN 2-85428-278-7

Mécanique analytique; dynamique du point; statique

PC 220

275. Taylor, John

Incertitudes et analyse des erreurs dans les mesures physiques : avec exercices corrigés / John Taylor. - Paris : Dunod, 2000. - 315p. : fig. ; 24 cm. - (Masson sciences).

Index

ISBN 2-10-004307-2

Physique : incertitude; mesure physique : analyse des erreurs; incertitude aléatoire

PC 96

276. Tchétaev, N.

Mécanique rationnelle / N. Tchétaev. - Moscou : Mir, 1993. - 415. : fig. ; 22 cm.

Index

ISBN 5-03-002950-8

Mécanique rationnelle

PC 183

277. Teyssier, Jean-Louis

Mécanique.2,dynamique-énergétique / Jean-Louis Teyssier. - 2 éd. - Paris : Masson, 1996. - 255p. : fig. ; 21cm. - (Flash).

ISBN 2-225-85439-4

Mécanique; dynamique; énergétique

PC 181/T.2

278. Teyssier, Jean-Louis

Mécanique.1,cinématique du point et du solide rigide / Jean-Louis Teyssier. - 3 éd. - Paris : Masson, 1996. - 223p. : fig. ; 21cm. - (Flash).

ISBN 2-225-85260-X

Mécanique; cinématique : solide rigide; cinématique du point

PC 181/T.1

279. Thibaut, R.

Mécanique générale / R. Thibaut. - 2 éd.rev.. - Bruxelles : A de Boeck, 1976. - 95p. : fig. ; 30 cm.

Mécanique générale : application industrielle

PC 02

280. Thionnet, Alain

Mécanique du solide : cours,exercices et problèmes corrigés / Alain Thionnet. - Paris : Ellipses, 2001. - 272p. : fig. ; 26 cm. - (Universités mécanique).

ISBN 2-7298-0529-X

Mécanique : solide; cinématique d'un solide; dynamique; mécanique : exercice

PC 226

281. Thomas, Pierre

Cours de mécanique.2 / Pierre Thomas. - 8 éd. - Paris : Eyrolles, 1966. - 316p. : fig. ; 18 cm. - (Enseignement technique et professionnel).

Mécanique

PC 202/T.2

282. Thomas, Pierre

Cours de mécanique.1 / Pierre Thomas. - 8 éd. - Paris : Eyrolles, 1965. - 310p. : fig. ; 18 cm. - (Enseignement technique et professionnel).

Mécanique

PC 202/T.1

283. Thouroude, Daniel

Physique : électrostatique, magnétostatique, électrocinétique, optique géométrique / Daniel Thouroude. - Paris : Ellipses, 2003. - 391p. : fig. ; 24 cm. - (Contrôle continu).

ISBN 2-7298-1689-5

Electrostatique; magnétostatique; optique géométrique; électrocinétique

PC 230

284. Timberlake, Karen

Chemistry / Karen Timberlake. - 2 éd. - New york : Harper & Row, 1979. - 568p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-06-163409-3

Chemistry : chemical reaction

PC 53

285. Timoshenko, S.

Engineering mechanics / S. Timoshenko. - 4 éd. - Londres : Mc Graw-hill, 1956. - 534p. : fig. ; 21 cm.

Index

ISBN 0-07-085811-X

Mechanic; static; dynamic

PC 189

286. Truesdell, Clifford

Introduction à la mécanique rationnelle des milieux continus / Clifford Truesdell. - Paris : Masson, 1974. - 367p. ; 24 cm.

ISBN 2-225-38599-8

Mécanique rationnelle; cinématique

PC 115

287. Turon, Pierre

Cours de physique.5, physique statistique / Pierre Turon. - Paris : Dunod, 2000. - 397p. : fig. ; 24 cm. - (Les cours de référence).

Index

ISBN 2-10-004935-6

Physique statistique; thermodynamique

PC 65/ VOL.5

288. Vanderwegen, Pierre

Mécanique du solide : cours avec exercices résolus / Pierre Vanderwegen. - Paris : Masson, 1996. - 212p. : fig. ; 24 cm. - (Le hir).

Index

ISBN 2-225-85310-X

Mécanique du solide; système de points matériels; oscillateur couplé

PC 173

289. Vanderwegen, pierre

Mécanique du point : cours et 63 exercices corrigés / pierre Vanderwegen. - Paris : Dunod, 1999. - 243p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

Index

ISBN 2-10-004212-2

Mécanique du point; cinématique du point; mécanique : exercice

PC 140

290. Viot, Florence

Mécanique du point : cours et problèmes résolus / Florence Viot. - Paris : Dunod, 1998. - 224p. : fig. ; 25 cm. - (Sciences sup).

Index

ISBN 2-10-004151-7

Cinématique; dynamique du point

PC 47

291. Virgin, Lawrence N.

Introduction to experimental nonlinear dynamics : a case study in mechanical vibration / Lawrence N. Virgin.

New york : Presse Universitaire de Cambridge, 2000. - 256p. : Ill. ; 24 cm.

Bibliogr. index

ISBN 0-521-66286-9

Nonlinear dynamic

PC 110

292. Vuillermoz, Pierre-Louis

Les courants de Foucault : principes, mesure et contrôle / Pierre-Louis Vuillermoz. - Paris : Afnor, 1994. - 232p. : fig. ; 24 cm. - (Essais non destructifs).

Bibliogr. index

ISBN 2-12-260912-5

Courant de Foucault : contrôle; courant de foucault : mesure

293. Walgraef, Daniel

Structures spatiales loin de l'équilibre / Daniel Walgraef. - Paris : Masson, 1988. - 182p. : fig. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-225-81367-1

Système dynamique; chimie non linéaire

PC 213

294. Yves, Talpaert

Cours et applications de mécanique générale et analytique : calcul vectoriel torseurs... / Talpaert Yves. - Paris : Ellipses, 1987. - 318p. : fig. ; 26 cm.

Index

ISBN 2-7298-8735-0

Mécanique analytique : application; calcul vectoriel; torseur

PC 17

295. Zananiri, Chérif

La gravitation / Chérif Zananiri. - Paris : Ellipses, 2002. - 237p. : Ill. ; 19 cm. - (La physique pour tous).

ISBN 2-7298-0193-6

Phénomène physique : gravitation

PC 195

