

Monografias

1. Fernandes, António do Nascimento Palma, 1907-1968.

Elementos de geometria para os 3^o, 4^o e 5^o anos dos liceus / por António do Nascimento Palma Fernandes.

Coimbra : Coimbra Editora, [1967]. 572 p. : il. Na p. de tit.: Elementos de geometria para o 2^o ciclo dos liceus.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias. - Rubrica na p. de tit.

2. Fernandes, António do Nascimento Palma, 1907-1968.

Compêndio de álgebra / J. Sebastião e Silva, J. D. da Silva Paulo.

Lisboa : Liv. Pop. de Francisco Franco, 1974. 2 vol. : il.
Contém índice.

Cota:

Tomo 1. - Of. Doutor Manuel Candeias.

3. Gonçalves, Francisco Maria.

Elementos de álgebra para o 6^o ano dos liceus / Francisco M. Gonçalves, António N. Palma Fernandes.

Lisboa : Didactica ; Braga : Liv. Cruz, [19--?]. 219p. : il.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias. - Encadernação em mau estado. - Folhas escurecidas por acção da acidez.

4. Oliveira, António Francisco de.

Geometria analítica : (7º ano dos liceus) / António Francisco de Oliveira.

Porto : Porto Editora, [s.d.]. 81 p. : il.

Contém: Cap. 1: Cordenadas cartesianas e polares. - Distância de dois pontos. - Objecto da geometria analítica. - Equações de alguns lugares. - Cap. 2: Equações cartesianas da linha recta. - Problemas sobre a linha recta. - Cap. 3: Estudo de lugares geométricos definidos por equações numéricas. - Cap. 4: Circunferência. - Elipse. - Hipérbole. - Parábola.

Cota: CAVE-51N/OLI.Geo

Of. Doutor Manuel Candeias. - Encadernação em mau estado. - Folhas escurecidas por acção da acidez.

5. Tavares, Pedro de Campos.

Compêndio de trigonometria : para o 3º ciclo do ensino liceal / Pedro de Campos Tavares.

Porto : Maranus, 1950. 218 p. : il.

Bibliografia: p. [215]-216.

Contém: Int.: Objecto da trigonometria. - Cap. 1: Generalização da noção de arco e de ângulo. Medidas. - Cap. 2: Funções circulares. - Cap. 3: variação das funções circulares e sua representação gráfica. - Cap. 4: Relação entre as funções de alguns arcos. - Cap. 5: Relações entre as funções do mesmo arco. - Cap. 6: Funções circulares inversas. - Cap. 7: Fórmulas da soma e da diferença de dois arcos. - Cap. 8: Fórmulas de duplicação e de bissecção do ângulo. - Cap. 9: Fórmulas de transformação logarítmica. - Cap. 10: Tábuas trigonométricas. Uso das tábuas naturais e de logaritmos. - Cap. 11: Equações trigonométricas. - Cap. 12: Resolução de triângulos rectângulos. - Cap. 13: Resolução de triângulos obliquângulos. - Cap. 14: Áreas. - Cap. 15: Aplicações a problemas simples de topografia. - Exercícios.

Cota: CAVE-51N/OLI.Geo

Of. Doutor Manuel Candeias. - Rúbrica da p. de tit. - Folhas escurecidas por acção da acidez.

6. Rusell, Donald S., 1907-1968.

Problemas de álgebra / por Donald S. Russell y Jose A. Baldor.
1ª ed.

New York : Minerva Books, cop. 1964. 140 p. : il.

Contém índice.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias.

7. Fernandes, António do Nascimento Palma, 1907-1968.

Elementos de geometria analítica plana : para o 7º ano dos liceus / por António do Nascimento Palma Fernandes.

Braga : Liv. Cruz, 1950. VI, [II], 137 p.: il.

Bibliografia: p. [VII].

Contém: P. 1: Ponto e recta. - P. 2: Lugares geométricos. - Circunferência. - Cónicas.

Assunto: Geometria analítica.

Cota: CAVE-51-01/FER

Of. Doutor Manuel Candeias.

8. Tavares, Pedro de Campos.

Compêndio de álgebra : aprovado pelo Ministério da Educação Nacional para o 7º ano dos liceus / Pedro de Campos Tavares.

2ª ed.

Pôrto : Marânus, 1940. 134 p. : il.

Na f. p. de tit.: Álgebra : 7º ano.

Contém índice.

Contém: Cap. 1: Discussão da equação geral do 1º grau a uma incógnita. -

Cap. 2: Análise indeterminada do 1º grau. - Cap. 3: Discussão da equação geral do 2º grau a uma incógnita. - Cap. 4: Relações entre os coeficientes e as raízes. - Propriedade do trinómio do 2º grau. - Cap. 6: Desigualdades do 2º grau. - Cap. 7: Equação biquadrada. - Arranjos, permutações e combinações. - Cap. 9: Binómio de Newton. - Exercícios.

Cota: CAVE-51-01/FER

Of. Doutor Manuel Candeias. - Folhas escurecidas por acção da acidez.

9. Santos, Maria de Almeida Ferreira dos.

Matemática : exercícios resolvidos : 12º ano / Maria de Almeida Ferreira dos Santos, Maria Estefânia de Almeida F. Marques.

Porto : Porto Editora, 1989. 463 p. : il.

Contém: Vol. 2: Complementos sobre a sucessão numérica. - Complementos sobre funções reais de variável real. - Complementos sobre derivação de funções reais de variável real. - Teoremas de Rolle, de Lagrange e de Cauchy. - Complementos sobre representação gráfica de funções reais de variável real. - Generalidades sobre linhas em \mathbb{R}^2 . - Provas escritas de matemática.

Assuntos: Ensino secundário -- 12.º ano -- Exercícios -- [Manuais]. / Matemática -- Ensino secundário -- 12.º ano -- Exercícios -- [Manuais]. / Sucessões numéricas -- Ensino secundário -- 12.º ano -- Exercícios -- [Manuais]. / Funções reais -- Ensino secundário -- 12.º ano -- Exercícios -- [Manuais].

Cota: CAVE-XXV.12.93. - Vol. 2 . - Of. Doutor Manuel Candeias. - Carimbo de pertença na p. de tit. - Dedicatória ms na p. de tit.

10. Lopes, António Augusto.

Factor X : matemática 3 : ensino secundário - 1º ano : exercícios, problemas, trabalhos práticos / Antonio Augusto Lopes.

Porto : Porto Editora, imp. 1974. 212 p.

Contém: Símbolos fundamentais. - Cap. 0: Vocabulário fundamental. - Cap. 1: Conjuntos e números. - Cap. 2: Números inteiros relativos. - Adição e subtração em \mathbb{Z} . - Multiplicação e divisão em \mathbb{Q} . - Expressões com variáveis. Valores numéricos. - Cap. 3: Problemas elementares e equações. - Equações do 1º grau (resolução imediata). - Outras equações. - Exercícios de revisão. - Problemas do 1º grau. - Equações literais (paramétricas). - Sistemas de duas equações do 1º grau. Problemas. - Cap. 4: Relações binárias. Aplicações ou funções. - Cap. 5: Geometria plana.

Assuntos: Ensino secundário -- Exercícios -- [Manuais]. / Matemática -- Ensino secundário -- Exercícios -- [Manuais].

Cota: CAVE-XXV.10.104. - Of. Doutor Manuel Candeias - Carimbo de pertença na f. p. de tit. - Rúbrica e data na f. p. de tit. - Folhas escurecidas por acção da acidez.

11. Lopes, António Augusto.

Factor X : matemática 6 : 1º ano do curso complementar dos liceus : texto de trabalhos e exercícios : exploração, aplicação, revisão, complemento / António Augusto Lopes.

Porto : Porto Editora, imp. 1973. 167 p. : il.

Na capa: Ensino liceal.

Contém: 1º vol.: Introdução à lógica simbólica. - Relações binárias. Cardinal de um conjunto. O conjunto N. Relações de ordem.

Cota: CAVE-XXV.10.103. - Of. Doutor Manuel Candeias. - Rubrica na f. p. de tit.

12. Lopes, António Augusto.

Factor X : matemática 4 : exercícios - problemas, trabalhos práticos : 2º ano do ensino liceal (antigo 4º ano) / Antonio Augusto Lopes.

Porto : Porto Editora, [197?]. 160 p. : il.

Contém: Revisões. - Cap. 1: Potências. Produto de monómios. Produto de polinómios. - Cap 2: Medição de comprimentos. - Números irracionais. - Cap. 3: Números reais. - Cap. 4: Vectores. Transformações geométricas. - Cap. 5: Introdução à trigonometria. - Cap. 6: Exercícios de aplicação.

Cota: CAVE-XXV.11.68. - Of. Doutor Manuel Candeias. - Rubrica e data na f. p. de tit.

13. Gonçalves, J. Vicente, 1896-1985.

Compêndio de álgebra : (3º ciclo) / por J. Vicente Gonçalves.

Braga : Liv. Cruz, 1937. 104 p.

Contém: Cap. 1: Análise indeterminada do primeiro grau. - Cap. 2: Equação do primeiro e segundo grau. - Cap. 3: Análise combinatória.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias. - Carimbo do Liceu Afonso de Albuquerque, Guarda, na p. de tit. - Folhas amarelecidas por acção da acidez.

14. Gonçalves, J. Vicente, 1896-1985.

Compêndio de álgebra e trigonometria : para os anos 4º, 5º e 6º do Curso dos Liceus / por J. Vicente Gonçalves.

Braga : Liv. Cruz, 1937. 267, [4] p. : il.

Contém: 1ª parte - Álgebra: 4º ano: cap. I: Sistemas do primeiro grau a três incógnitas. - cap. II: Desigualdades do primeiro grau. - cap. III: problemas do 1º

grau. - cap. IV: Números irracionais. - cap. V: Potências. raízes. - 5º ano: cap. VI: Equações e problemas do segundo grau. - cap. VII: Limites. - 6º ano: cap. VIII: Funções. Sua representação geométrica. - cap. IX: Logaritmos. - 2ª parte - Trigonometria: cap. X: Funções circulares. - cap. XI: Propriedades das funções circulares. - cap. XII. - Adição e subtração de arcos. - cap. XIII: Cálculo trigonométrico.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias. - Assinatura na f. p. de tit. - Rubrica do Autor no verso da f. p. de tit. - Folhas amarelecidas por acção da acidez.

15. M10 : exercícios de matemática 10º ano / Inês Santos ...[et al.].

1ª ed.

Lisboa : Texto editora, 1983. 2 vol.

Contém: Vol. 1: 1: Operações lógicas. - 2: Polinómios com uma variável, em IR. - 3: Fracções e radicais. - 4: Equações e inequações. - 5: Condições e conjuntos. - Vol. 2: 6: Trigonometria. - 7: Cálculo vectorial. - 8: Recta e circunferência. - Tabelas trigonométricas.

Assunto: Matemática elementar --Décimo ano -- Exercícios.

Cota: CAVE-XXV.10.105. - Of. Doutor Manuel Candeias.

16. Abrantes, Paulo, 1953-.

M9 : matemática 9º ano de escolaridade / Paulo Abrantes, Raul Fernando Carvalho.

1ª ed.

Lisboa : Texto Editora, imp. 1982. 199 p. : il.

Contém: 1: Inequações em IR. - 2: Geometria no plano. - 3: Potências de expoente inteiro. - 4: Radicais. - 5: Problemas e equações do 2º grau. - 6: Trigonometria. - 7: Geometria no espaço.

Assunto: Matemática elementar -- Nono ano -- Exercícios.

Cota: CAVE-XXV.09.37. - Of. Doutor Manuel Candeias.

17. Pereira, António Nicodemos de Sousa, 1892-1956.

Compêndio de geometria : curso complementar de ciências / A. Nicodemos, J. Calado.

3ª ed.

Lisboa : Liv. Popular, [1946] (Lisboa : Tip. Silvas). 123, IX p. : il.

Cota:

Of. Doutor Manuel Candeias. - Folhas amarelecidas por acção da acidez.

18. Costa, António de Almeida, 1903-1978.

Compêndio de matemática : 2º ano do ensino liceal (antigo 4º ano) / António de Almeida Costa, Alfredo Osório dos Anjos.

Porto : Porto Editora, [s.d.] (Porto : Tip. Bloco Gráfico, 1974). 272 p. : il.

Assunto: Matemática elementar.

Cota: CAVE-00-01/COS, 2º/ex. 2. - Of. Doutor Manuel Candeias. - Carimbo de pertença na p. de tit.

19. Costa, António de Almeida, 1903-1978.

Compêndio de matemática : 3º ano do ensino liceal (antigo 5º ano) / António de Almeida Costa, Alfredo Osório dos Anjos.

Porto : Porto Editora, [s.d.] (Porto : Tip. Bloco Gráfico, 1974). 280 p. : il.

Assunto: Matemática elementar.

Cota: CAVE-00-01/COS,3º/1974. - Of. Doutor Manuel Candeias. - Carimbo de pertença na p. de tit.

20. Costa, António de Almeida, 1903-1978.

Compêndio de matemática : 1º ano do ensino liceal (antigo 3º ano) / António de Almeida Costa, Alfredo Osório dos Anjos.

Porto : Porto Editora, [s.d.] (Porto : Tip. Bloco Gráfico, 1974). 311 p. : il.

Contém: Cap. 1: Revisões. - Cap. II: Números racionais relativos. - Cap. III: Equações em Q. - Cap. IV: Relações binárias. - Cap. V: Aplicações. - Cap. VI: Novas revisões. - Cap. VII: Noções sobre vectores - Translações. - Cap. VIII:

Rotações e simetrias. - Cap. IX: Simetrias em relação a uma recta - Isometrias do plano. - Cap. X: Problemas de construção.

Assunto: Matemática elementar.

Cota: CAVE-00-01/COS, 1º. - Of. Doutor Manuel Candeias. - Carimbo de posse na p. de tit.

21. Abrantes, Paulo, 1953-.

M9 : exercício de matemática : 9º ano de escolaridade / Paulo Abrantes, Raul Fernando Carvalho.

1ª ed.

Lisboa : Texto Editora, imp. 1982. 173 p. : il.

Contém: : Inequações em IR. - 2: Geometria no plano. - 3: Potências de expoente inteiro. - 4: Radicais. - 5: Problemas e equações do 2º grau. - 6: Trigonometria. - 7: Geometria no espaço. - Exercícios de revisão. - Provas de avaliação final. - Tabelas. - Soluções.

Assunto: Matemática elementar -- Nono ano – Exercícios.

Cota: CAVE-XXV.09.38. - Of. Doutor Manuel Candeias.

22. Soft computing and complex systems / P. Quaresma ...[et al.].

[S.l.] : Centro Internacional de Matemática, [2003?]. 132 p. : il.

Cota:

Of. Dr. Pedro Quaresma.

23. Proceedings of the 7th International Symposium on Spatial Data Quality : Coimbra - Portugal, October 2011 / edited by Cidália c. Fonte, Luísa Gonçalves, Gil Gonçalves.

Coimbra : INESC-Coimbra, [2011]. VIII, 213 p. : il.

"The International Symposium on Spatial Data Quality is held every two years and is concerned with all aspects of Spatial Data Quality".

Cota:

24. De grands défis mathématiques d'Euclide à Condorcet / sous la direction d'Evelyne Barbin ; avec les contributions d'Anne Boyé... [et al.].

Paris : Vuibert : Adapt-Snes, 2010. VIII, 176 p. : il.
Contém referências bibliográficas. - Índice: p. [175]-176.

Assunto: História da matemática.

Cota: 01A05/Gra

25. Enseigner l'espace et le temps à l'école et au collège : obstacles, pratiques, outils / sous la direction de Maryline Coquidé et Michèle Prieur.

[Lyon] : INRP, 2010. 237 p. : il.

Contém referências bibliográficas.

Cota:

26. Marques, Henrique Verol.

Exercícios de matemática moderna : de acordo com o programa do 2º ano do curso complementar dos liceus / Henrique Verol Marques.

[Lisboa] : Presença, [s.d.] (Vila da Feira : Emp. Gráfica Feirense, 1975). 2 vol. Biblioteca Escolar Presença ; 3

Contém: Vol. I: Valores aproximados; erros. - Sucessões e limites. - Limites de funções. - Continuidade. - Derivadas. - Aplicações das derivadas. - Primitivas. - Exercícios de revisão. - Soluções. -234 p. - Vol. II: Anéis e corpos. - Estudo do conjunto dos números naturais. - Números complexos e trigonometria. - Derivadas e primitivas de funções circulares. - Vectores e transformações geométricas. - 235 p.

Assunto: Matemática elementar -- Exercícios -- [Manuais].

Cota: CAVE-XXV.11.67. - Of. Doutor Manuel Candeias.

Pré-publicações

1. Branquinho, Amílcar José Pinto Lopes.

Structure relations for orthonogal polynomials on the unit circle / A. Branquinho e M. N. Rebocho.

Coimbra: DMUC, 2001. 19 p.
Pré-publicações DMUC; 11-27
Bibliografia: p. 18-19.

Cota: SP/DMUC.Pre.11/27

2. Gran, Marino.

3 x 3 lemma for start-exact sequences / Marino Gran, Zurab Janelidze e Diana Rodelo.

Coimbra : DMUC, 2011. 23 p.
Pré-publicações DMUC ; 11-28
Bibliografia: p. 22-23.

Cota: SP/DMUC.Pre.11/28

3. Antunes, Paulo dos Santos.

Hierarchies and compatibility on courant algebroids / Paulo Antunes, Camille Laurent-Gengoux e Joana M. Nunes da Costa.

Coimbra : DMUC, 2011. 43 p.
Pré-publicações DMUC ; 11-29
Bibliografia: p. 41-43.

Cota: SP/DMUC.Pre.11/29

4. Gutierrez, Gonçalo da Conceição.

Approaching metric domains / Gonçalo Gutierrez e Dirk Hofmann.

Coimbra : DMUC, 2011. 43 p.
Pré-publicações DMUC ; 11-30
Bibliografia: p. 39-43.

Cota: SP/DMUC.Pre.11/30

5. Casas, José Manuel.

A relative theory of universal central extensions / José Manuel Casas e Tim Van der Linden.

Coimbra : DMUC, 2011. 27 p.
Pré-publicações DMUC ; 11-31
Bibliografia: p. 26-27.

Cota: SP/DMUC.Pre.11/31

[Doação Armando Cortesão \[consulta local – empréstimo não autorizado\]](#)

1. Cortesão, Armando, 1891-1977.

Cartografia portuguesa dos descobrimentos : palestra do Dr. Armando Cortesão.

In: Rotary Club de Lisboa. Lisboa, nº 164 (Setembro a Dezembro), p. [30]-33.

Cota: Cart.1034-D/Cxa.18.19

2. Coutinho, Gago, 1869-1959.

Memória sobre a rota atlântica de Vasco da Gama : (apresentada ao Congresso Internacional de Geografia de Lisboa, 1949) / [Gago Coutinho].

In: Boletim da Sociedade de Geografia de Lisboa. Lisboa, 67ª serie, nº 11 e 12 (1949), p. [125]-129.

Cota: Cart.1692-D/Cxª.21.21

3. Coutinho, Gago, 1869-1959.

Vasco da Gama atravessa o mar da Índia / [Gago Coutinho].

In: Boletim da Sociedade de Geografia de Lisboa. Lisboa, 67ª serie, nº 11 e 12 (1949), p. [665]-679.

Cota: Cart.1692-D/Cxa.21.21

4. Dahlgren, Erik Wilhelm, 1848-1934.

Les débuts de la cartographie du Japon / par E. W. Dahlgren.

Upsal : K. W. Appelberg, 1911. 65 p. :il., mapas.

Archives d'études orientales ; v. 4.

Cota : Cart.838-D/Cxa. 24.1

5. Santa Cruz, Alonzo de, d. 1567.

Map of the world : 1542 / by Alonzo de Santa Cruz ; explanations by E. W. Dahlgren.

Stockholm : P.A. Norstedt, 1892. 47 p.

"List of names on Alonzo de Santa Cruz's map of the world", p. [31]-47.

Cota: Cart.951-D/Cxa.24.2

6. Primeiro plano geral da celebração nacional do quarto centenario da partida de Vasco da Gama para o descobrimento da India : traduzido em Konkani (lingua vernacula da India portugueza) / por Monsenhor Sebastião Rodolpho Dalgado.

Lisboa : Imprensa Nacional, 1897. 8 p.

"A traducção é feita em caracteres devanagricos e a translitteração d'estes é segundo o systema adoptado no Diccionario Konkani-Portuguez, do mesmo auctor, com a suppressão do a mudo".

Cota: Cart.1336-D/Cxa.24.3

7. Daly, Charles Patrick, 1816-1899.

Annual address : the early history of cartography, or what we know of maps and map-making, before the time of mercator / by Charles P. Daly.

Frontespício com retrato de Gerard Kremer.

In: Bulletin of the American Geographical Society. New York, nº 1 (1879).

Cota: Cart.830-D/Cxa.24.4

8. Dane, Ivo.

O Infante D. Henrique (o navegador), iniciador das descobertas marítimas / por Ivo Dane.

Lisboa : [s.n.], 1938. 6 p.

1º Congresso da História da Expansão Portuguesa no Mundo, 1ª secção.

Cota: Cart.1242-D/Cxa.24.6

9. Daumas, Maurice.

Lavoisier et ses historiens / Maurice Daumas.

In : Archives Internationales d'Histoire des Sciences. Paris, A. 10, nº 38 (Jan.-Março 1957), p. [19]-23.

Cota : Cart.1537-D/Cxa.24.7