



Educación Premedia 9° - Matemática

Índice de contenidos: 5 áreas y 18 lecciones (ES - EN)

Geometría

1. Cuerpos geométricos
2. Prismas
3. Volumen y área de cilindros y esferas
4. Volumen y área de conos
5. Volumen y área de pirámides
6. Volumen y área de prismas

Álgebra

7. Factorización de polinomios
8. Factorización. Factorización por agrupación
9. Factorización de binomios y trinomios
10. Factorización de trinomios
11. Factorización y simplificación de expresiones algebraicas
12. Fracciones algebraicas
13. Resolución de sistemas de ecuaciones lineales
14. Métodos de solución de sistemas de ecuaciones lineales

Aritmética

15. El conjunto de números complejos

Geometry

1. Three-Dimensional Figures
2. Prisms
3. Volume and Surface Area of Cylinders and Spheres
4. Volume and Surface Area of Cones
5. Volume and Surface Area of Pyramids
6. Volume and Surface Area of Prisms

Algebra

7. Factorisation of Polynomials
8. Factorization (by Grouping)
9. Factorization (Other Methods)
10. More Factorization
11. Simplifying and factoring expressions
12. Algebraic fractions
13. Resolution of systems of linear equations
14. Solving simultaneous linear equations

Arithmetic

15. The set of complex numbers

Estadística y probabilidad

- 16. La estadística en proyectos de investigación
- 17. Probabilidad de un evento

Statistics and probability

- 16. Statistics in research projects
- 17. Probability of an event

Sistema de medidas

- 18. Medidas de capacidad

Systems of measures

- 18. Capacity measures