



Educación Media 11° - Matemática

Índice de contenidos: 3 áreas y 15 lecciones (ES - EN)

Álgebra

1. Matrices y determinantes
2. Números complejos

Algebra

1. Matrices and determinants
2. Complex Numbers

Geometría analítica

3. Ecuación de la recta
4. La circunferencia
5. La parábola, la elipse y la hipérbola
6. La recta
7. Posición relativa de una recta y una circunferencia
8. Puntos de intersección

Analytic geometry

3. Equation of a Straight Line
4. The Circle
5. The Parabola, the Ellipse and the Hyperbola
6. The straight line
7. Relative position of a line and a circle
8. Intersection Points

Trigonometría

- 9. Ecuaciones trigonométricas (I)
- 10. Ecuaciones trigonométricas (II)
- 11. Identidades de ángulos compuestos: identidades para ángulos dobles
- 12. Identidades de ángulos compuestos: identidades para la suma y resta
- 13. Identidades trigonométricas
- 14. Resolución de ecuaciones trigonométricas
- 15. Solución de problemas mediante ecuaciones trigonométricas

Trigonometry

- 9. Trigonometric Equations (I)
- 10. Trigonometric Equations (II)
- 11. Double-Angle Identities
- 12. Trigonometric Identities: Sum and Difference of Angles
- 13. Identities for Trigonometric Functions
- 14. Solving Trigonometric Equations
- 15. Solving Problems Involving Trigonometric Equations