

MATEMÁTICAS 3º DE E.S.O.

REPASO

1. Mínimo común múltiplo y máximo común divisor
2. Operaciones fracciones algebraicas
3. Opera y simplifica fracciones
4. Repaso polinomios

NÚMEROS RACIONALES

5. Operaciones con fracciones
6. Fracciones equivalentes
7. Propiedad distributiva

DECIMALES Y POTENCIAS

8. Operaciones con números decimales
9. Aproximación de números decimales
10. Características de los números decimales
11. Potencias
12. Potencias de fracciones

13. Operaciones con potencias

14. Raíces

PROPORCIONALIDAD

15. Proporcionalidad directa
16. Porcentajes
17. Regla de 3
18. Repartos inversamente proporcionales

POLINOMIOS

19. Expresiones algebraicas y monomios
20. Operaciones con monomios
21. Polinomios
22. División polinomios
23. Operaciones con polinomios
24. Suma y resta de polinomios
25. Multiplicación de polinomios
26. Identidades notables
27. Teorema del factor

MATEMÁTICAS 3° DE E.S.O.

ECUACIONES

- 28. Ecuaciones grado 1
- 29. Resolución de problemas de grado 1
- 30. Ecuaciones grado 2
- 31. Resolución de problemas de grado 2

SISTEMA DE ECUACIONES

- 32. Sistemas de ecuaciones
- 33. Discusión de sistemas de ecuaciones
- 34. Sistema de ecuaciones lineales

SUCESIONES Y PROGRESIONES

- 35. Progresión geométrica
- 36. Progresión aritmética
- 37. Suma de progresiones aritméticas

GEOMETRÍA

- 38. Resolución de problemas de triángulos
- 39. Escala en semejanzas y triángulos

- 40. Teorema de Pitágoras
- 41. Teorema del cateto y altura
- 42. Teorema de Tales
- 43. Área polígono
- 44. Figuras circulares
- 45. Lugares geométricos
- 46. Simetrías

POLIEDROS

- 47. Prismas
- 48. Poliedros regulares
- 49. Poliedros
- 50. Pirámides

CUERPOS DE REVOLUCION

- 51. Cilindros
- 52. Tronco de cono
- 53. Cono
- 54. Esfera

MATEMÁTICAS 3° DE E.S.O.

MOVIMIENTOS EN EL PLANO

- 55. Vectores
- 56. Traslaciones
- 57. Giros

FUNCIONES

- 58. Simetría de funciones
- 59. Gráfica de una función
- 60. Dominios de funciones
- 61. Continuidad de funciones
- 62. Máximos y mínimos de funciones
- 63. Funciones lineales
- 64. Ecuaciones recta

ESTADÍSTICA

- 65. Tablas estadísticas
- 66. Gráficos estadísticos
- 67. Medidas dispersión

- 68. Medidas de centralización
- 69. Graficos asociados a frecuencias

PROBABILIDAD

- 70. Variaciones
- 71. Permutación
- 72. Sucesos independientes
- 73. Operaciones con sucesos
- 74. Probabilidad sucesos
- 75. Sucesos dependientes
- 76. Tabla de frecuencias
- 77. Ley de Laplace
- 78. Frecuencias probabilidad
- 79. Probabilidad total
- 80. Probabilidad condicionada
- 81. Probabilidad continua
- 82. Probabilidad discreta