



Nombre: _____
Grupo: _____

¡Pon a prueba tus conocimientos y resuelve un crucigrama repleto de matemáticas!

Horizontal Clues:

- 1. Esto es un diagrama de caja y...
- 2. Sección cónica que posee radio horizontal y vertical
- 3. Polígono...
- 4. Reduciendo se obtiene a elevado a la... $\frac{4\sqrt{a^3} \cdot \sqrt[3]{a^4}}{12\sqrt{a}}$
- 5. Triángulo de...
- 6. 20% de 40 $\frac{\sqrt{50} + 2\sqrt{8} - \sqrt{32}}{\sqrt{2}}$
- 7. $1, 4, ?, 10, 13, \dots$

Vertical Clues:

- 1. Teorema de... $c^2 = a^2 + b^2$
- 2. $\log_8 64$
- 3. hipotenusa cateto opuesto
- 4. Si 10 mecánicos son capaces de hacer la revisión completa de un coche en 20 segundos. ¿Cuántos segundos tardarían 5 mecánicos?
- 5. Decimal periódico... $0,5\overline{23}$
- 6. $16\sqrt{75}$ $\sqrt{3}$
- 7. Una serie de aumentos o disminuciones consecutivas $Q_k = L_k + A \cdot \left(\frac{k \cdot N}{4} - F_{k-1} \right) / f_k$
- 8. $\sqrt{45}$ $\sqrt{5}$

Diagonal Clues:

- 1. $(x-h)^2 + (y-k)^2 = r^2$
- 2. $\sqrt[n]{a} = b$
- 3. $(a+b)^2$ Producto...
- 4. $\bar{x} = \frac{\sum_{k=1}^N (C_k * f_k)}{N}$
- 5. $\frac{\sqrt{20} + \sqrt{5}}{\sqrt{45}}$
- 6. $5\sqrt{32}$
- 7. $5 \times (9+2)$ $45+10$ 55 Propiedad...
- 8. $2 \times 3 + 5 \times 2 + 8 \div 2$

Other Clues:

- 1. $\frac{4\sqrt{72}}{\sqrt{32}}$
- 2. 10^3
- 3. $16\sqrt{75}$ $\sqrt{3}$
- 4. $\frac{\sqrt{45}}{\sqrt{5}}$
- 5. $\frac{\sqrt{50} + 2\sqrt{8} - \sqrt{32}}{\sqrt{2}}$
- 6. $1, 4, ?, 10, 13, \dots$
- 7. $\sqrt{45}$ $\sqrt{5}$
- 8. $\frac{\sqrt{45}}{\sqrt{5}}$

Legend:

- N: Números Naturales
- Z: Números enteros
- ?: Números racionales