

5) Realiza operaciones con números racionales:

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{12} =$$

$$\frac{-9}{8} + \frac{5}{12} + \left(\frac{-4}{3}\right) =$$

$$\frac{3}{5} - \frac{2}{10} =$$

$$\frac{4}{15} - \frac{1}{10} =$$

$$2\frac{1}{2} + -5\frac{2}{4} =$$

$$6\frac{3}{5} - \frac{4}{6} =$$

$$\frac{4}{5} \times -4\frac{2}{6} =$$

$$\frac{2}{15} \times \frac{5}{3} =$$

$$-3\frac{1}{2} \div -\frac{1}{8} =$$

$$\frac{5}{3} \div \frac{2}{7} =$$

$$100.09 - 22.673 =$$

$$5 + 4.56 =$$

$$-0.5 \times 0.003 =$$

$$0.875 \div 0.14 =$$

6) Calcula la potencia de un número.

Ejemplo: $3^5 =$ $8^3 =$ $5^3 =$ $9^2 =$ $4^2 =$ $3^3 =$

7) Calcula las raíces cuadradas y cúbicas de números enteros positivos menores que 100.

Ejemplo: $\sqrt{81} =$ $\sqrt[3]{27} =$ $\sqrt{25} =$ $\sqrt{42} =$ $\sqrt{9} =$

8) Resuelve problemas del contexto donde aplica operaciones de los números enteros:

Suma, resta, multiplica y divide.

9) Dibuja rectas.

- Perpendiculares
- Secantes
- Paralelas