

Repaso de primaria (3)

- 1) Escriba el número que corresponde a cada letra en la recta numérica. (5° grado)



- 2) Responda las preguntas. (4° y 5° grado)

- 1) ¿Cuántos 0.01 caben en 2.35?
- 2) ¿Cuántos 0.01 caben en 2?
- 3) ¿Cuántos 0.001 caben en 2?

- 3) Compare los números decimales. Escriba $>$ o $<$. (4° y 5° grado)

- 1) 2.54 2.63 2) 0.54 2.6 3) 0.583 0.6

- 4) Realice sumas y restas de números decimales. (4° y 5° grado)

- 1) $2.54 + 3.62$ 2) $2.34 + 4.66$ 3) $1.5 + 2.45$ 4) $1.25 + 0.75$
- 5) $3.64 - 2.23$ 6) $0.5 - 0.25$ 7) $1 - 0.08$ 8) $3 - 2.48$

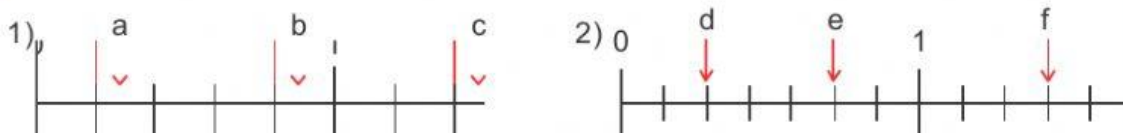
- 5) Realice las multiplicaciones con números decimales. (5° y 6° grado)

- 1) 5×1.5 2) 5×2.6 3) 7×0.03 4) 12×0.05
- 5) 2.5×1.5 6) 1.2×2.65 7) 0.7×0.03 8) 0.05×0.2

- 6) Realice las divisiones sin que haya residuo o aproxime el cociente al centésimo. (5° y 6° grado)

- 1) $1.5 \div 3$ 2) $52.5 \div 6$ 3) $214.9 \div 8$ 4) $9 \div 6$
- 5) $55.68 \div 8.7$ 6) $54.3 \div 7.24$ 7) $9 \div 0.24$ 8) $6 \div 0.9$

- 7) Escriba las fracciones que corresponde a cada letra. (4° y 5° grado)



- 8) Convierta las fracciones mixtas en fracciones impropias y viceversa. (4° grado)

- 1) $1\frac{1}{2}$ 2) $2\frac{3}{4}$ 3) $\frac{5}{2}$ 4) $\frac{10}{3}$

1) Escriba tres fracciones equivalentes de cada fracción. (5° grado)

1) $\frac{1}{2}$ —

2) Simplifique las fracciones de manera que queden en su forma más simple. (5° grado)

1) $\frac{4}{8}$

2) $\frac{5}{10}$

3) $\frac{8}{12}$

4) $\frac{25}{50}$

3) Compare las fracciones. Escriba > o <. (5° grado)

1) $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{6}$

2) $\frac{11}{15}$ $\frac{7}{10}$

3) $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{4}$

4) $\frac{7}{12}$ $\frac{13}{18}$

4) Realice las sumas y restas de fracciones. Exprese el resultado en su forma más simple. (5° grado)

1) $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$

2) $\frac{3}{5} + \frac{9}{10}$

3) $\frac{5}{6} + \frac{5}{12}$

4) $1\frac{1}{6} + 1\frac{5}{18}$

5) $\frac{3}{4} - \frac{1}{6}$

6) $\frac{5}{6} - \frac{7}{12}$

7) $\frac{1}{3} - \frac{1}{12}$

8) $3\frac{1}{6} - 2\frac{1}{2}$

5) Realice las multiplicaciones y divisiones de fracciones. Exprese el resultado en su forma más simple. (5° y 6° grado)

1) $4 \times \frac{1}{5}$

2) $\frac{3}{5} \times \frac{5}{6}$

3) $\frac{6}{7} \times \frac{14}{15}$

4) $1\frac{5}{6} \times 1\frac{7}{8}$

5) $\frac{4}{5} \div 3$

6) $\frac{3}{5} \div \frac{9}{10}$

7) $\frac{3}{4} \div \frac{3}{8}$

8) $2\frac{1}{4} \div 3\frac{3}{8}$

6) Convierta las fracciones en números decimales y viceversa. (6° grado)

1) $\frac{1}{4}$

2) $\frac{37}{100}$

3) 0.13

4) 1.7

7) Realice los cálculos combinados de fracción y números decimales. (desafío)

1) $0.7 \times \frac{2}{5}$

2) $\frac{3}{10} \times 0.5$

3) $\frac{7}{10} \times 1.5$

4) $\frac{6}{7} \div 0.3$

5) $0.5 \div \frac{7}{10}$

6) $2.7 \div \frac{9}{10}$

Si convierte número decimal en fracción o viceversa, podrá calcularlos.

