

Repaso de primaria (1)

1. Escriba los números indicados. (4° grado)
 - 1) 3 unidades de millón + 4 decenas de mil + 2 decenas + 8 unidades
 - 2) 5 unidades de millón + 8 unidades de mil + 6 decenas
2. Compare los números. Escriba $>$ o $<$. (4° grado)
 - 1) 2,000,230 900,600 2) 8,000,999 999,999
 - 3) 80,075 80,100 4) 10,794 10,795
3. Multiplique cada número por 10 y 100. (4° y 5° grado)
 - 1) 12 2) 1.5 3) 0.3
4. Divida cada número entre 10 y 100. (4° y 5° grado)
 - 1) 100 2) 1,000 3) 250
5. Escriba 5 múltiplos de cada número. (5° grado)
 - 1) 5 2) 7 3) 9
6. Escriba el mínimo común múltiplo (m.c.m.) de cada pareja de números.
 - 1) 8 y 12 2) 3 y 4 3) 9 y 27
7. Escriba todos los divisores de cada número. (5° grado)
 - 1) 12 2) 18
8. Escriba el máximo común divisor (M.C.D.) de cada pareja de números. (5° grado)
 - 1) 12 y 18 2) 6 y 15 3) 12 y 24
9. Seleccione los números pares. (5° grado)

3, 8, 9, 12, 100, 121, 180, 1,503, 2,006
10. Seleccione los números primos. (6° grado)

2, 3, 6, 11, 16, 19, 27, 31, 37, 60
11. Descomponga en factores primos los siguientes números. (6° grado)
 - 1) 15 2) 49

Repaso de primaria (2)

1 Realice las sumas con números naturales. (4° y 5° grado)

1) $469+237$

2) $579+421$

3) $1,500+800$

4) $78+67+33$

5) $98+12+88$

6) $300+187+13$

2 Realice las restas con números naturales. (4° grado)

1) $343 - 239$

2) $289 - 98$

3) $1,005 - 529$

4) $2,000 - 1972$

3 Realice las multiplicaciones con números naturales. (4° grado)

1) 8×12

2) 9×142

3) 9×389

4) 10×643

5) 15×463

6) 14×14

7) 3×41

8) 6×41

9) 9×41

10) 12×41

4 Realice las divisiones con números naturales. Cuando hay residuo, escríbalo. (4° grado)

1) $63 \div 7$

2) $198 \div 9$

3) $62 \div 3$

4) $121 \div 2$

5) $208 \div 13$

6) $493 \div 29$

7) $3,744 \div 78$

8) $800 \div 100$

9) $824 \div 63$

10) $12,000 \div 1,000$

5 Realice los cálculos. (5° grado)

1) $3 + 5 \times 4$

2) $20 - 2 \times 3$

3) $5 - 15 \div 3$

4) $(3 + 4) \times 8$

5) $10 \times (2 + 3 \times 5)$

6) $(9 - 4 \times 2) \times 5$

7) $3 \times 3 \div 3$

8) $35 \times 4 \div 2$

9) $8 \times (4 + 9)$

10) $148 + 28 + 12$

11) $9 \times (8 + 9)$

6 Realice los cálculos. (5° grado)

1) 2^3

2) 4^2

3) 5^3

4) 2^6

5) $5^2 + 3 \times 5$

6) $10^2 - 5^2 \times 2^2$

7) $\sqrt{100}$

8) $\sqrt{4}$

7 Resuelva los problemas.

1) El mes pasado llegaron 1,500 turistas a un parque ecológico. Este mes llegaron 1,650 turistas. ¿Cuántos turistas han aumentado este mes?

2) En un microbús caben 20 personas. ¿Cuántos microbuses se necesitan para que trasladen 360 personas?

3) En el torneo anterior de fútbol, Jorge anotó 18 goles. En este torneo, ha anotado 15 goles más. ¿Cuántos goles anotó en este torneo?

4) Al vender un pan hay 2 quetzales de ganancia. Si vende 150 panes diariamente, ¿Cuánto ganará en 5 días?