

EXAMEN 3

1. **Escribe como potencia**

- a) $6 \cdot 6$
- b) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$
- c) $y \cdot y \cdot y$

2. **Calcula**

- a) 3^3
- b) 8^1
- c) 5^0

3. **Reduce**

- a) $c^3 \cdot c^4$
- b) $a^6 : a^2$
- c) $(5^2)^3$

4. **Raíces**

- a) $\sqrt{49}$
- b) $\sqrt{64}$
- c) $\sqrt{225}$

5. **Enteros**

- a) Debe 15 €
- b) Gana 20 €
- c) 4 grados bajo cero

6. **Opera**

- a) $7 - 10$
- b) $-5 + 2$
- c) $-8 - 4$

7. **Divisores de 18**

8. **m.c.m y m.c.d**

- a) m.c.m.(10, 15)
- b) m.c.d.(24, 36)

EXAMEN 2

1. **Escribe como potencia**
 - a) $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$
 - b) $2 \cdot 2 \cdot 2$
 - c) $a \cdot a \cdot a \cdot a \cdot a$
2. **Calcula**
 - a) 4^2
 - b) 6^1
 - c) 9^0
3. **Reduce**
 - a) $b^5 \cdot b^2$
 - b) $x^8 : x^4$
 - c) $(2^3)^2$
4. **Raíces**
 - a) $\sqrt{36}$
 - b) $\sqrt{81}$
 - c) $\sqrt{169}$
5. **Enteros**
 - a) Temperatura de 5 grados bajo cero
 - b) Sube 7 metros
 - c) Baja 3 metros
6. **Opera**
 - a) $-10 + 6$
 - b) $5 - 12$
 - c) $-3 - 9$
7. **Múltiplos de 8 menores que 50**
8. **m.c.m y m.c.d**
 - a) m.c.m.(4, 6)
 - b) m.c.d.(20, 30)

EXAMEN 1

1. **Escribe como potencia**

- a) $4 \cdot 4 \cdot 4$
- b) $10 \cdot 10$
- c) $x \cdot x \cdot x \cdot x$
- d) $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5$

2. **Calcula**

- a) 2^3
- b) 5^2
- c) 10^0
- d) 7^1

3. **Reduce a una sola potencia**

- a) $a^2 \cdot a^4$
- b) $x^7 : x^3$
- c) $(3^2)^3$

4. **Calcula raíces**

- a) $\sqrt{25}$
- b) $\sqrt{100}$
- c) $\sqrt{144}$

5. **Números enteros**

- a) 6 grados bajo cero
- b) Gana 9 euros
- c) Pierde 12 euros

6. **Calcula**

- a) $8 - 15$
- b) $-4 + 10$
- c) $-6 - 3$

7. **Divisibilidad**

Escribe todos los divisores de 24.

8. **m.c.m y m.c.d**

- a) m.c.m.(6, 9)
- b) m.c.d.(12, 18)