



FITXA 4: REPÀS TEMA 1

1. Resol els següents problemes fent un esquema:

a) La Marta i el David tenen 453 cromos entre tots dos. Si la Marta en té 93 més que el David, quants cromos té cadascú?

b) En Jordi i l'Aina tenen 108 cromos. L'Aina en té el triple que el Jordi. Quants cromos té cadascú?

c) A un col·legi hi ha 35 nenes menys que nens. Si en total hi ha 564 alumnes, quantes nenes i nens hi ha?

2. Resol les següents operacions combinades:

$$A) (28 + 12) \times 5 + 27 =$$

$$B) 35 + 13 - 4 \times 5 =$$

$$C) 200 : 4 - (4 + 9) \times 2 =$$

$$D) 130 + 4 \times 5 - 36 : 4 =$$

3. Resol les potències i arrels següents:

$$6^4$$

$$7^3$$

$$2^7$$

$$4^2$$

$$1^6$$

$$10^7$$

$$\sqrt{63} =$$

$$\sqrt{25} =$$

$$\sqrt{16} =$$

$$\sqrt{81} =$$

$$\sqrt{49} =$$

$$\sqrt{4} =$$