

## 1 Escriu amb xifres:

- a) Tres milions dos-cents mil vint-i-cinc.
  - b) Cinquanta-quatre milions quatre-cents seixanta-tres mil dos-cents huitanta-sis.
  - c) Quaranta milions set-cents mil huit-cents.
  - d) Setze milions nou-cents trenta mil quatre-cents quinze

**2.-Quin és el valor de la xifra 6 en cada un d'aquests nombres?**



**3.- Resol aquestes operacions.** (Fes les operacions al quadern)

a)  $4 \cdot 9 - 3 \cdot 7 =$       b)  $6 + 81 : 9 - 3 =$   
c)  $4 \cdot 20 : 5 =$       d)  $8 + 36 : 9 =$   
e)  $45 : 5 + 12 \times 3 =$       f)  $27 - 54 : 18 + 7 =$   
g)  $35 \times 20 : 5 =$       h)  $40 - 90 : 30 =$

**3.- Un cangur fa salts de 3 m de longitud, un altre cangur de 4 m i un tercer de 5 m. Si els tres estan situat en línia, al cap de quants metres tornaran a coincidir?**

**4.- Escriu el nombre corresponent.**

a)  $3 \times 10^5 + 4 \times 10^4 + 6 \times 10^3 + 7 \times 10^2 + + 3 \times 10 + 7 =$

b)  $9 \times 10^6 + 6 \times 10^3 + + 7 \times 10^2 + 8 \times 10 + 9 =$

c)  $3 \times 10^5 + 4 \times 10^4 + 5 \times 10^3 + 8 \times 10 + 2 =$

d)  $2 \times 10^6 + 8 \times 10^4 + 9 \times 10^3 + + 7 \times 10^2 + 3 \times 10 + 5 =$

**5.- Escriu la potència:**

a) Set elevat al cub =

b) Nou elevat a cinc =

c) Dotze elevat al quadrat =

d) Setze ele-vat a quatre =

e) Tretze elevat al cub =

**6.- Completa:**

$$\begin{array}{r} & \boxed{\phantom{0}} & 6 & 5 \\ \times & 2 & 0 & 4 \\ \hline & 1 & 4 & \boxed{\phantom{0}} & 0 \\ + & \boxed{\phantom{0}} & 3 & \boxed{\phantom{0}} \\ \hline & \boxed{\phantom{0}} & 4 & \boxed{\phantom{0}} & 6 & \boxed{\phantom{0}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 & 8 & \boxed{\phantom{0}} & 4 \\ \times & 4 & 6 \\ \hline 2 & \boxed{\phantom{0}} & 1 & 8 & \boxed{\phantom{0}} \\ + & \boxed{\phantom{0}} & 5 & \boxed{\phantom{0}} & 5 & \boxed{\phantom{0}} \\ \hline 1 & 7 & \boxed{\phantom{0}} & 7 & \boxed{\phantom{0}} & 4 \end{array}$$