

Nom: .....

Curs: .....

### 1. Relaciona:

quatre milions sis-cents vuitanta mil	→	40.060.008
quaranta milions seixanta mil vuit	→	4.680.000
quatre-cents mil sis-cents vuitanta	→	4.600.080
quatre milions sis-cents mil vuitanta	→	400.680
quatre milions seixanta-vuit mil	→	40.600.800
quatre-cents seixanta mil vuit	→	460.008
quaranta milions sis-cents mil vuit-cents	→	406.080
quatre-cents sis mil vuitanta	→	4.068.000

### 2. Escriu el signe < o > segons correspongui:

999.999 < 1.000.000

572.836 < 573.836

80.300 > 80.030

600.000 > 60.000

312.576 < 312.756

76.482 > 67.482

888.888 > 888.887

248.321 > 238.321

50.014 < 54.140

100.000 > 10.000

645.802 < 654.802

92.813 < 92.831

### 3. Completa aquestes operacions:

$$\begin{array}{r}
 \boxed{5} \boxed{2} \boxed{6} \boxed{8} \\
 - \boxed{1} \boxed{9} \boxed{6} \boxed{5} \\
 \hline
 \boxed{3} \boxed{3} \boxed{0} \boxed{3}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{3} \boxed{6} \boxed{5} \boxed{8} \\
 + \boxed{5} \boxed{4} \boxed{5} \boxed{4} \\
 \hline
 \boxed{9} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{2}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{5} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{0} \\
 - \boxed{1} \boxed{7} \boxed{2} \boxed{3} \\
 \hline
 \boxed{3} \boxed{3} \boxed{8} \boxed{7}
 \end{array}$$

### 4. Digues quins són els valors d'aquests nombres romans:

MCXCV: 1195

DCLX: 660

MMXC: 2090

LXXIX: 79

CDXXIX: 429

XLIX: 49

MDCXLII: 1642

LXVIII: 68

CCLI: 251

Nom: .....

Curs: .....

**1. Contesta aquestes preguntes:**

La ciutat de Londres (Anglaterra) té vuit milions tres-cents vuit mil tres-cents seixanta-nou habitants.

a) Escriu els habitants de Londres amb xifres:

Resposta: 8.308.369 habitants.

b) Indica quin és el valor de la xifra 6:

Resposta: Desena

**2. Resol el problema de manera aproximada arrodonint els nombres al miler més proper. Després, resoldre'l sense fer aproximacions:**

Un avió ha recorregut 3.876 km. Si encara li falten 1.207 km per arribar a la seva destinació, quina serà la distància recorreguda al final del viatge?

Resposta aproximada: Arrodonim: 3.876 → 4.000 i 1.207 → 1.000. Per tant, la distància total recorreguda és 4.000 + 1.000 = 5.000 km aproximadament.

Resposta exacta: La distància total recorreguda és 3.876 + 1.207 = 5.083 km.

**3. Si a un nombre li restam 272.369, obtenim 947.347. Quin és aquest nombre? Explica com ho has calculat.**

Resultat: 947.347 + 272.369 = 1.219.716.

Explicació: En realitat hem calculat la prova de la resta.