

- 1 Encercla de color taronja la part entera i de color verd la part decimal dels nombres següents:

21,56

478

3876

6790

9.796,04

32

2.528,86

20.083

698,72

632,07

- 2 Escriu els nombres següents en la graella:

2.345.436,24

23.655,07

210,74

4,80

4.760.007,86

65,42

518,04

u. milió	c. miler	d. miler	u. miler	c	d	u	dècimes	centèsimes

- 3 Compara aquests nombres, escriu els signes < o > segons convingui i contesta:

► Quina xifra tenen diferent? Quin lloc ocupa?

456,05 456,04 ►

5.789,42 5.789,52 ►

874,34 875,34 ►

2.579,27 2.569,27 ►

- 4 Observa aquesta parella de nombres decimals i contesta:

256,3

256,30

► Són iguals aquests dos nombres? Per què?

- 5 Escriu entre quins dos nombres naturals es troba el nombre decimal.
Segueix l'exemple:

47

47,26

48

147,8

2.567,43

23,10

- 6 Construeix la recta numèrica adient per situar aquests nombres:

67,5

67,3

67,8

67,1

67,9

- 7 Dibuixa una circumferència de 6 centímetres de diàmetre. Dibuixa-hi també els elements necessaris per escriure-hi les paraules següents:

centre – radi – diàmetre – corda
arc – secant – tangent

solucionari:

UNITAT 8

- 1 Taronja: 21, 478, 387, 67, 9.796, 32, 2.528, 20.083, 698, 632.
Verd: 56, 6, 90, 04, 86, 72, 07.
- 2 2 u. M., 3 c. m., 4 d. m., 5 u. m.,
4 c, 3 d, 6 u, 2 dècimes, 4 centèsimes.
2 d. m., 3 u. m., 6 c, 5 d, 5 u, 0 dècimes,
7 centèsimes.
2 c, 1 d, 0 u, 7 dècimes, 4 centèsimes.
4 u, 8 dècimes, 0 centèsimes.
4 u. M., 7 c. m., 6 d. m., 0 u. m.,
0 c, 0 d, 7 u, 8 dècimes, 6 centèsimes.
6 d, 5 u, 4 dècimes, 2 centèsimes.
5 c, 1 d, 8 u, 0 dècimes, 4 centèsimes.
- 3 $456,05 > 456,04$. Les centèsimes.
 $5.789,42 < 5.789,52$. Les dècimes.
 $874,34 < 875,34$. La unitat.
 $2.579,27 > 2.569,27$. La desena.
- 4 Sí. Perquè el zero a la dreta no té valor en la part decimal d'un nombre decimal.
- 5 47, 48. 147, 148. 2.567, 2.568.
23, 24.
- 6 Resposta procedimental.
- 7 Resposta procedimental.