

- 1.**
1 décima= 10 centésimas
1ud. de mil=100000 Centésimas
- 2.**
a) $2\overline{6}$ Exacto
b) $0\overline{35}$ Exacto
c) $2\overline{6}$ Periódico Puro
d) $1\overline{25}$ Exacto
e) $0\overline{736263}$ P. Puro
f) $0\overline{0064}$ Exacto
- 3.**
a) $4.4 < 4.98 < 5 < 5.0004 < 5.004$
 $< 5.024 < 5.04 < 15.4$
b) $6.5 < 6.87 < 7 < 7.0003 < 7.003$
 $< 7.03 < 7.037 < 27.3$
- 4.**
 $3/5 = 0\overline{6}$ Exacto
 $9/14 = 0\overline{6428571}$ No periódico
 $57/20 = 2\overline{85}$ Exacto
 $8/11 = 0\overline{727272}$ Periódico Puro
 $25/24 = 1\overline{0416}$ Periódico Mixto
 $4/3 = 1\overline{3}$ Periódico Puro
 $7/16 = 0\overline{4375}$ Exacto
 $1/220 = 0\overline{004545}$ Exacto
 $3/35 = 0\overline{085714}$ Exacto
 $5/18 = 0\overline{277777}$ Periódico Mixto

- 5.**
A=3'5 B=4'8 C=5'9 D=7'1
M=6'22 N=6'3 P=6'35 Q=6'42
X=1,561 Y=1'565 Z=1'569 T=1'571

6.

Número decimal	Centena	Decena	Unidad	Décimas	Centésimas	Milésimas
12,7		1	2	7		
3,78			3	7	8	
84,593		8	4	5	9	3
0,54			0	5	4	
123,9	1	2	3	9	0	0
3,507			3	5	0	7

7.

- la cifra 3 ocupa el lugar de **DECENA**
- la cifra 2 ocupa el lugar de **UNIDAD**
- la cifra 6 ocupa el lugar de **DECIMA**
- la cifra 4 ocupa el lugar de **CENTÉSIMA**
- la cifra 7 ocupa el lugar de **MILÉSIMA**

8.

Número decimal	Centena	Decena	Unidad	Décimas	Centésimas	Milésimas
34,048		3	4	0	4	8
126,82	1	2	6	8	2	
24,648		2	4	6	4	8
372,524	3	7	2	5	2	4

- 9.**
a) 500
b) 30
c) 0'2
d) 6000
- 10.**
a) unidad
b) décima
c) milésima
d) centésima
- 11.**
a)
 $0'34 < 0'345 < 0'349 < 0'376 < 0'4$
b)
 $8'3 < 8'35 < 8'354 < 8'36 < 8'4$
- 12.**
a)
 $18'6 < 18'61 < 18'611 < 18'65 < 18'7$
b)
 $21'05 < 21'052 < 21'0522 < 21'059 < 21,06$
- 13.**
A=5'27
B=5'29
C=5'32
D=5'34
E=5'37
- 14.**
a) $0'\overline{3}$ b) 1'25
c) $0'\overline{857142}$
d) $1'\overline{6}$ e) $0'\overline{72}$
f) $0'\overline{714285}$
- 15.**
a) 16/10
b) 21/100
c) 247/100
d) 6268/1000
e) 252/10
f) 6241/100
- 16.**
a) 35'7 b) 0'32 c) 9,725
d) 0'12 e) 3,7 f) 4'28
- 17.**
a) 2573/10 b) 3851/100 c) 236/100
d) 21/1000 e) 302/100 f) 7015/1000
- 18.**
a) 11'653
b) 30'47
c) 62'11
d) 8'571
- 19.**
a) 22'525
b) 0'0084
c) 62'11
d) 8'571
- 20.**
a) 0'875
b) 72
c) 82'083
d) 12'5
e) 200
f) 0'916
- 21.**
a) 4425 b) 3'4 c) 8'976
d) 75'425
- 22.**
a) 3625 b) 3'5 c) 5'678 d) 34'576
- 23.**
a) 3666'9
b) 0'0036669
c) 0'36
d) 0'0036
e) 0'12
f) 0'0123
g) 263600
h) 26'1
i) 0'5036
- 24.**
38'325 litros
- 25.**
10€
- 26.**
28'717€
- 27.**
20520€
- 28.**
483€
- 29.**
150'15€
- 30.**
4'65€
- 31.**
8'05€
- 32.**
a) 4 décimas = 0'4 minutos → $0'4 * 60 = 24$ segundos
b) 24 segundos
c) 0'6 minutos = 36 segundos