

Evaluación diagnóstica

Nombre: _____ Paralelo: _____ Fecha: _____

1. Escribe los decimales.

- 6 U y 3 c = **6,03**
- 2 U y 92 c = **2,92**
- 11 U y 4 d = **11,4**
- 47 U y 15 m = **47,015**

2. Ordena los números decimales de mayor a menor.

$15,03$ $27,5$ $13,852$ $21,7$ $7,8$ $32,005$ $28,8$ $9,95$	$32,005 > 28,8 > 27,5 > 21,7 > 15,03$ <hr/> $> 13,852 > 9,95 > 7,8$
--	--

3. Escribe el decimal equivalente a cada fracción.

<ul style="list-style-type: none"> • $\frac{7}{10} = 0,7$ • $\frac{13}{10} = 1,3$ 	<ul style="list-style-type: none"> • $\frac{45}{100} = 0,45$ • $\frac{206}{10} = 20,6$ 	<ul style="list-style-type: none"> • $\frac{81}{1000} = 0,081$ • $\frac{4}{100} = 0,04$
---	--	---

4. Escribe un número ubicado entre los decimales. R.M.

<ul style="list-style-type: none"> • 3,7 3,9 = 4,2 • 0,25 0,5 = 0,7 	<ul style="list-style-type: none"> • 28,01 28,2 = 28,7 • 5,09 6,4 = 7,2 	<ul style="list-style-type: none"> • 12,5 12,52 = 12,6 • 21,9 22 = 22,1
---	---	---

5. Calcula.

- $26,9 \xrightarrow{+ 1,8} \boxed{28,7} \xrightarrow{- 5,7} \boxed{23} \xrightarrow{+ 11,2} \boxed{34,2}$
- $15,21 \xrightarrow{- 6,4} \boxed{8,81} \xrightarrow{+ 23} \boxed{31,81} \xrightarrow{+ 12,3} \boxed{44,11}$

6. Resuelve.

- $718,3 + 85,24 = 803,54$ $803,45 + 56,18 = 859,63$
- $172,5 - 98,54 = 73,96$ $784,61 - 195,36 = 589,25$