

NÚMEROS DECIMALES - FICHA 13

REDONDEO números decimales:

¡RECUERDA!

Redondear un número es aproximarlos a la unidad que nos indiquen que se encuentre más cerca.

Ejemplos:

Redondeo a la decena más próxima:

123 → está entre 120 y 130 → más cerca de 120

129 → está entre 120 y 130 → más cerca de 130

Redondeo a la centena más próxima:

137 → está entre 100 y 200 → más cerca de 100

158 → está entre 100 y 200 → más cerca de 200

Redondeo a la unidad de mil más próxima:

32.409 → está entre 32.000 y 33.000 → más cerca de 32.000

32.812 → está entre 32.000 y 33.000 → más cerca de 33.000

Redondeo a la decena de mil más próxima:

592.947 → está entre 590.000 y 600.000 → más cerca de 590.000

598.361 → está entre 590.000 y 600.000 → más cerca de 600.000

Recuerda:

1º) Rodea la unidad a la que vas a redondear el número.

2º) Mira la cifra de la derecha:

➤ Si es 0 1 2 3 4 ➡ dejamos la que está rodeada.

➤ Si es 5 6 7 8 9 ➡ ponemos la siguiente.

3º) Acabar el número con los ceros necesarios.

AHORA TÚ... Redondea números enteros

1.Redondea a la centena de millar (CM).

3. <u>4</u> 78.592	⇒ 3.500.000
4. <u>2</u> 09.319	⇒ 4.200.000
9. <u>0</u> 82.431	⇒
<u>0</u> 96.209	⇒
1. <u>3</u> 61.025	⇒
<u>3</u> 25.989	⇒

2.Redondea a la unidad de millar (UM):

53 <u>0</u> .724	531.000
30 <u>9</u> .813	⇒
8.20 <u>1</u> .089	⇒
6.02 <u>8</u> .504	⇒
1.99 <u>9</u> .821	⇒
3.09 <u>9</u> .209	⇒

AHORA TÚ... Redondea números decimales

3.Redondea a la UNIDAD (U):

NÚMERO	<i>“Está entre LAS UNIDADES...”</i>	Número redondeado (a la unidad) <i>¡Sin ceros innecesarios!</i>
7, <u>2</u>	ESTÁ ENTRE 7 y 8	⇒ 7
34, <u>75</u>	ESTÁ ENTRE 34 y 35	⇒ 35
29, <u>8</u>	ESTÁ ENTRE 29 y 30	⇒
14, <u>08</u>	ESTÁ ENTRE 14 y 15	⇒
2, <u>75</u>	ESTÁ ENTRE 2 y 3	⇒
99, <u>7</u>	ESTÁ ENTRE 99 y 100	⇒

4.Redondea a la DÉCIMA (d):

NÚMERO	<i>“Está entre las décimas...”</i>	Número redondeado (a la décima) <i>¡Sin ceros innecesarios!</i>
3, <u>25</u>	ESTÁ ENTRE 3,2 y 3,3	⇒ 3,3
19, <u>62</u>	ESTÁ ENTRE 19,6 y 19,7	⇒ 19,6
234, <u>278</u>	ESTÁ ENTRE 234,2 y 234,3	⇒
9, <u>039</u>	ESTÁ ENTRE 9,0 y 9,1	⇒
302, <u>386</u>	ESTÁ ENTRE 302,3 y 302,4	⇒
99, <u>96</u>	ESTÁ ENTRE 99,9 y 100	⇒

