

## NÚMEROS DECIMALES - FICHA 13

### REDONDEO números decimales:

*¡RECUERDA!*

Redondear un número es aproximarlo 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<br/>LAS UNIDADES...”</i> | Número redondeado<br>(a la unidad)<br><i>¡Sin ceros<br/>innecesarios!</i> |
|---------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 7, <u>2</u>   | ESTÁ ENTRE 7 y 8                        | ⇒ <b>7</b>                                                                |
| 34, <u>75</u> | ESTÁ ENTRE 34 y 35                      | ⇒ <b>35</b>                                                               |
| 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<br/>las décimas...”</i> | Número redondeado<br>(a la décima)<br><i>¡Sin ceros<br/>innecesarios!</i> |
|-----------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 3, <u>25</u>    | ESTÁ ENTRE 3,2 y 3,3                   | ⇒ <b>3,3</b>                                                              |
| 19, <u>62</u>   | ESTÁ ENTRE 19,6 y 19,7                 | ⇒ <b>19,6</b>                                                             |
| 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                  | ⇒                                                                         |



