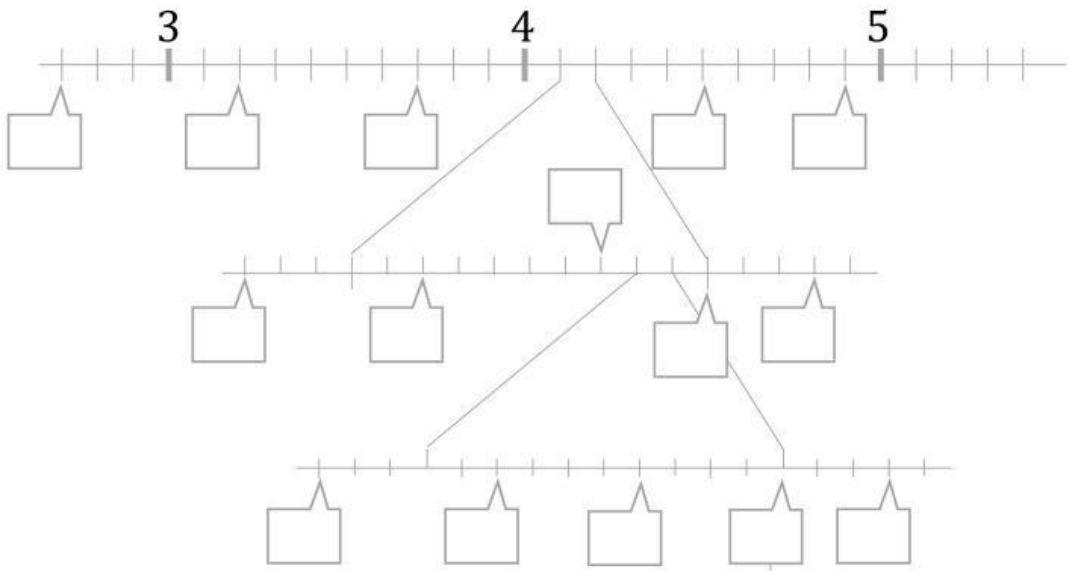
NÚMEROS DECIMALES - 1ºESO

NOMBRE: _____



Miguel Ángel Mena

1. Escribe el valor de estos números decimales en su posición correspondiente



2. Ordena de menor a mayor estos números decimales

4,57 4,07 4,067 4,3 4,9 4,12 4,324

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

3. Aproxima por redondeo estas cantidades a la posición indicada:

3,77392 $(a\ las\ décimas) \rightarrow$

0,419302 $(a\ las\ décimas) \rightarrow$

12,0045 $(a\ las\ milésimas) \rightarrow$

2,698103 $(a\ las\ centésimas) \rightarrow$

7,01512 $(a\ las\ diezmilésimas) \rightarrow$

14,77392 $(a\ las\ unidades) \rightarrow$

LIVEWORKSHEETS

4. Escribe el nombre de estos números en español

$3{,}7 \rightarrow TRES\ \ UNIDADES\ \ Y\ \ SIETE\ \ DÉCIMAS$

$5{,}321 \rightarrow CINCO\ \ UNIDADES\ \ Y\ \ TRESCIENTAS\ \ VEINTIUNA\ \ MILÉSIMAS$

$20{,}0044 \rightarrow VEINTE\ \ UNIDADES\ \ Y\ \ CUARENTA\ \ Y\ \ CUATRO\ \ DIEZMILÉSIMAS$

$0{,}000\,03 \rightarrow TRES\ \ CIENMILÉSIMAS$

$14{,}000\,081 \rightarrow CATORCE\ \ UNIDADES\ \ Y\ \ OCHENTA\ \ Y\ \ UNA\ \ MILLONÉSIMAS$

5. Write in words these numbers in English

$3.7 \rightarrow\ THREE\ \ POINT\ \ SEVEN$

$14.326 \rightarrow\ FOURTEEN\ \ POINT\ \ THREE,\ TWO,\ SIX$

$0.05 \rightarrow\ ZERO\ \ POINT\ \ ZERO,\ \ FIVE$

6. Resuelve estas operaciones

$3{,}47 + 6 \cdot 0{,}085$	$2{,}8 \cdot (3{,}05 - 1{,}44)$	$(12{,}7 + 5{,}048) - 4{,}1 \cdot 3{,}71$
$3{,}47 + 0{,}510$	$2{,}8 \cdot 1{,}61$	$17{,}748 - 15{,}211$
$3{,}980$	$4{,}508$	$2{,}537$

7. Resuelve estas operaciones:

$3{,}5618 \cdot 100 =$

$0{,}0304 \cdot 1000 =$

$1{,}611 \cdot 10000 =$

$3788{,}1 \div 100 =$

$45{,}012 \div 10 =$

$0{,}03 \div 1000 =$

8. Recuerda lo que aprendiste en la unidad anterior sobre los números positivos y negativos y resuelve estas operaciones:

$4{,}35 - 9{,}06 =$

$(+3{,}12) \cdot (-0{,}2) =$

$1{,}5 - 6{,}1 + 2{,}7 =$

$2{,}8 - 3 \cdot 1{,}7 =$

$6{,}65 - (2{,}1 - 5{,}8) =$

$(-1{,}2) \cdot (-2{,}1) =$

LIVEWORKSHEETS

9. Resuelve estas divisiones en tu cuaderno y escribe el resultado:

$219 \div 12 =$	$370{,}8 \div 45 =$
$38{,}686 \div 7{,}25 =$	$397{,}451 \div 6{,}2 =$
$3{,}5 \div 125 =$	$14{,}4 \div 72 =$

10. Resuelve estos problemas:

Por 3,60kg de naranjas he pagado 7,38€. ¿Cuánto cuesta un kilo de naranjas?

Solución: El kilo de naranjas cuesta _____€

*El trabajo de un mecánico se paga a **12,45€ la hora**. Si en la reparación de mi coche el mecánico ha tardado **tres horas y media**. ¿Cuánto tendré que pagar?*

Solución: Pagaré _____€

***Tres** saltos de Marisa miden lo mismo que **veinticinco** pasos de Pedro. Si cada salto de Marisa mide 4,65 m, ¿cuánto mide (en metros) un paso de Pedro?*

Solución: Cada paso de Pedro mide _____ metros

LIVEWORKSHEETS