Autoevaluación 1º ESO - Números Naturales.

Nombre:

1. ¿Qué orden de unidades expresa el 6 en el número 3654?

2. Escribe en cada caso el valor numérico correspondiente.

   6 decenas de millar y 5 unidades = ____

   4 centenas de millar, 8 decenas de millar, 6 centenas y 8 decenas= ____

3. Completa las operaciones.

   $5 + 3 \cdot 7 + 2 =$ ____

   $10 - 4 \cdot 2 + 8 =$ ____

   $5 + (3 \cdot 12 - 6) =$ ____

   $6 \cdot (3 + 9 \cdot 4) =$ ____

4. Desarrolla estas expresiones como una suma de productos.

   $3 \cdot (5 + 6) = 3 \cdot 5 + \ \cdot 6 =$

   $8 \cdot (3 + 6) = 8 \cdot 3 + \cdot 6 =$

   $5 \cdot (2 + 4) = 5 \cdot 2 + \cdot 4 =$

   $(4 + 11) \cdot 7 = 4 \cdot + \cdot 7 =$

5. Relaciona las expresiones numéricas que sean equivalentes.

   $4 \cdot (7 + 1) =$

   $6 + 2 \cdot 5 =$

   $3 \cdot 8 + 4 \cdot 5 =$

   $10 \cdot (3 + 11) =$

6. ¿Cuáles de los siguientes números son cuadrados perfectos?

   - 30
   - 49
   - 9
   - 15
   - 25

LIVEWORKSHEETS

7. Escribe la raíz entera de los siguientes números.

50 ->
24 ->
67 ->
126 ->

8. Para calcular el cuadrado de un número en la calculadora hay que pulsar el botón:

- x^2
- x^3
- x

9. ¿Cuál de las siguientes expresiones se lee como "5 al cubo"?

- $5 \cdot 5 \cdot 5$
- $5 \cdot 5$
- $5 + 5 + 5$

10. Halla el resultado de las siguientes expresiones.

Siete al cuadrado =
Nueve al cubo =
Once a la cuarta =
Cuatro a la sexta =

LIVEWORKSHEETS