



## REPASO 6º

1. Calcula:

a)  $5,72 + 0,025 + 31 + 14,128 =$

b)  $7,25 - 5,72 =$

2. Calcula:

a)  $25,7 \times 0,32 =$

b)  $123 \times 0,98 =$

3. Calcula: (máximo 2 decimales)

a)  $56,75 \div 0,5 =$

b)  $192 \div 35 =$

4. Resuelve:

a)  $5 + 2 \cdot 7 =$

b)  $3 \cdot (+5 - 7) =$

5. Calcula:

$456 \times 100 =$

$12,89 \times 1000 =$

$0,0025 \times 1000 =$

$200000 : 10000 =$

$32,9 : 1000 =$

$7 : 100 =$

6. Calcula:

$\frac{6}{7}$  de  $91 =$

$\frac{3}{8}$  de  $1.000 =$

7. Calcula:

$\frac{3}{5} + \frac{5}{4} - \frac{1}{10} =$

8. Calcula:  $5^2 =$   $2^4 =$   $2^3 =$   
 $1^5 =$   $7^1 =$   $10^3 =$

9. Expresa en m :  $7 \text{ dam} =$   $320 \text{ cm} =$   
 $5,45 \text{ km} =$   $125 \text{ dm} =$   
 $0,35 \text{ hm} =$   $725 \text{ mm} =$

10. En una clase de 30 niños,  $\frac{2}{5}$  han tenido sobresaliente en matemáticas,  $\frac{1}{6}$  tuvo notable,  $\frac{3}{10}$  sacaron bien y  $\frac{1}{15}$  suficiente. ¿Cuántos alumnos suspendieron?

11. Relaciona mediante flechas:

<b>LLANO *</b>	<b>* <math>0^\circ</math></b>
<b>RECTO *</b>	<b>* <math>360^\circ</math></b>
<b>AGUDO *</b>	<b>* <math>90^\circ</math></b>
<b>NULO *</b>	<b>* <math>180^\circ</math></b>
<b>COMPLETO *</b>	<b>* menos de <math>90^\circ</math></b>
<b>OBTUSO *</b>	<b>* más de <math>90^\circ</math></b>

12. Un barco con 12 tripulantes pescó 14.400 kg de merluza. Si cada kg se vende a 13 € y se reparten el dinero a partes iguales, ¿Cuánto ganó cada tripulante?

13. Ayer quería comprar 75 m de tela, pero cada metro costaba 7 € y sólo llevaba 350 €. ¿Cuánto dinero me faltó?

14. En un colegio hay 800 alumnos. El 32% van al colegio en autobús y el resto en coche. ¿Cuántos alumnos van al colegio en coche?

15. Descompón en factores primos:

30 |

30 =

100 |

100 =

16. Un terreno rectangular mide 40 m de largo y 30 m de ancho. Calcula su área y su perímetro.

17. En un triángulo isósceles cada uno de los dos ángulos iguales mide  $53^\circ$  ¿Cuánto medirá el ángulo desigual?