

CORREGIDO POR MERCHE

REPASAD LA EXPLICACIÓN. NO ES CORRECTO.

¿DÓNDE DICE QUE 300 GRAMOS CUESTEN 16 EUROS?

Ahora hacemos la regla de tres

INVERSA

300gramos-----16\$ como es inversa se cambia el 16 por la x

1000 gramos-----x sería así:

300 gramos-----x

1000 gramos-----16 \$

se multiplican los que están en cruz y lo que te salga se divide entre el número que falta

$$300 \times 16 = 4.800 \$$$

$$4.800 : 1000 = 4,8 \$$$

Solución : 300 gramos cuestan 4,8 euros

4- Un tractor ara un campo en 15 horas.

a) lee las preguntas c, d y e y dí si es una proporción Directa o Inversa

b) construye la tabla de proporcionalidad

Sin operaciones ni explicación no se pueden hacer ejercicios. A nadie le sirve solo saber el resultado.

c) ¿Cuánto tardarán dos tractores?**7,5**

d) ¿y tres tractores?**5**

e) ¿y cuatro tractores?**3,75** Es **INVERSA**

5- En clase somos 30 y el 90% hemos aprobado el examen de matemáticas. ¿cuántos han suspendido? hacemos el **90% de los 30** niños que hay en clase. Se **multiplican el 30 y el 90**, lo que te salga lo divides entre 100 y lo que te salga al dividirlo se lo restas a 30, si has hecho bien las cuentas te tendrá que salir 3 suspensos

$$90/100 \text{ de } 30 = 90. 30/100 = 2700/100 = 27 \text{ aprobados} \quad 30 - 27 = 3 \text{ suspensos}$$

SOLUCIÓN: 3 SUSPENSOS

Marta

