

PROPORCIONALITAT I PERCENTATGES

1. Observa els ingredients necessaris per fer uns macarrons amb tonyina per a 4 persones. Completa la taula per a 2, 6 i 8 persones.

Macarrons amb tonyina

- 350 g de macarrons
- 80 g de tonyina
- 1 cullerada de mantega
- 0.2 L de nata líquida

Ingredients	2 persones	4 persones	6 persones	8 persones
Macarrons		350 g		
Tonyina		80 g		
Mantega		1 c		
Nata		0,2 L		
Formatge		20 g		

2. Un cotxe va una velocitat de 80 Km/h necessita 64 metres per aturar-se en una frenada en sec. Quants de metres necessitarà per frenar en sec si va a 100 km/h?

Resposta: Per frenar en sec necessitarà _____ metres.

3. En un incendi forestal ha cremat el 22% dels 95.000 arbres d'un bosc. Quants arbres han cremat?. Quants han sobreviscut?

Resposta: Han cremat _____ arbres.

Han sobreviscut: _____ arbres.

4. En una escola de 820 alumnes, el 35% es queden a dinar a l'escola. Quants alumnes se'n van a dinar a casa?

Resposta: Se'n van a dinar a casa _____ alumnes.

5. Na Rosa ha comprat un jersei de 35€ i una brusa de 28€. Si li fan un descompte del 25% i paga amb un bitllet de 50€, quant li han de tornar?.

Resposta: Li han de tornar _____ euros.

6. El preu del bitllet d'autobús era d'1,40€ i s'ha apujat un 15%. Quant costa ara?

Resposta: El bitllet d'autobús ara costa _____ euros.

7. Calcula la distància real, en quilòmetres, que hi ha entre dues ciutats que estan separades per 6 cm en un mapa, si l'escala del mapa és 1:1.500.000.

Resposta: La distància real entre les dues ciutats és de _____ quilòmetres.

FEINA FETA, REPASSA ABANS D'ENVIAR LA TASCA!!!