Nom i cognoms: _____ Data: _____ 3r de primària

Quilos i litres: pesem i omplim (solucions)

RECORDA

El pes es mesura en quilos (kg) i en grams (g). Un quilo són 1.000 grams: 1 kg = 1.000 g. Per tant, mig quilo són 500 g.

La capacitat és la quantitat que cap dins d'un recipient. Es mesura en litres (l) i en mil·lilitres (ml). Un litre són 1.000 mil·lilitres: 1 l = 1.000 ml. Per tant, mig litre són 500 ml.

RESOL ELS PROBLEMES

1. **Amb quina unitat mesurem la llet d'una ampolla?**

   ◯ Metres
   ◯ Litres
   ◯ Quilos

   Solució: Litres

2. **Un quilo són 1.000 grams.**

   V F

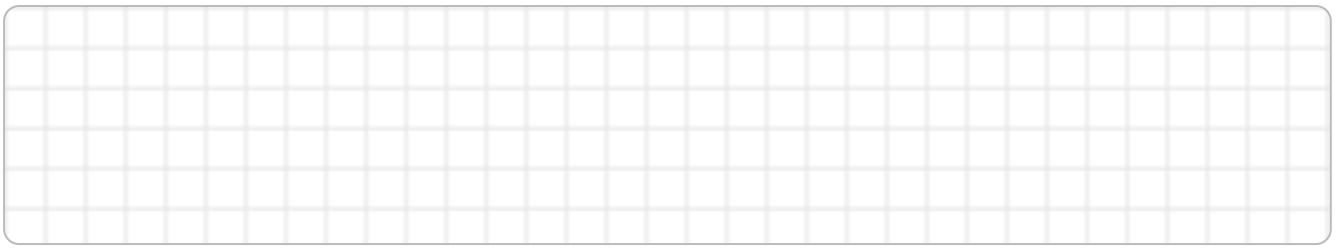
   Solució: Vertader.

3. **Una síndria pesa 4 kg i un meló, 2 kg. Quant pesen entre tots dos?**

   Resultat:

   Solució: 6 kg (4 + 2 = 6).

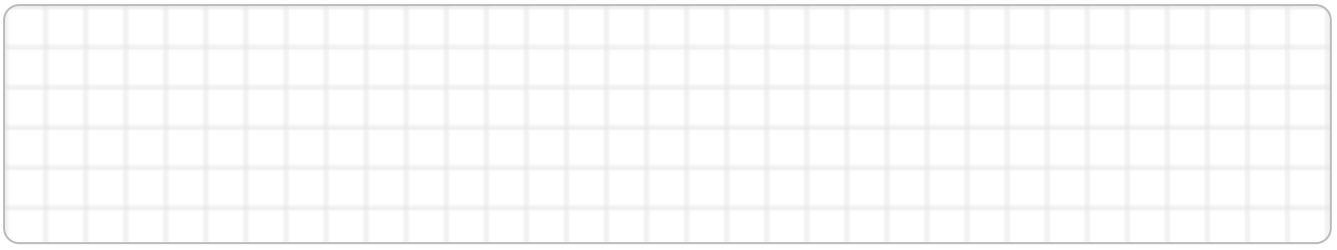
4. **Quants grams són 3 kg?**



Resultat:

Solució: 3.000 g (3 × 1.000 = 3.000).

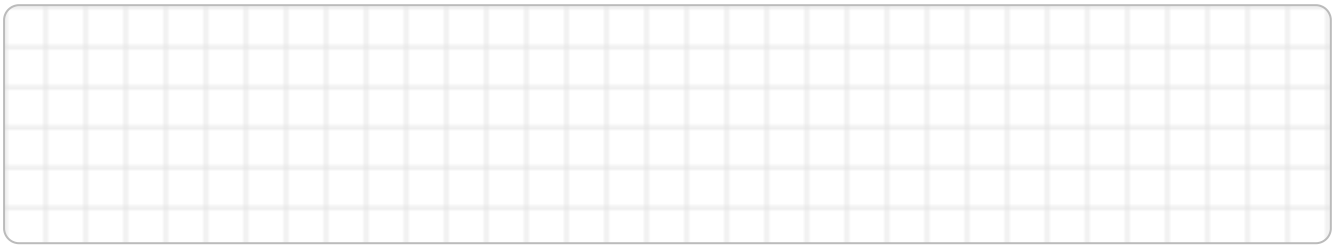
5. **Una garrafa té 8 l d'aigua. Posem tota l'aigua en ampolles de 2 l. Quantes ampolles omplim?**



Resultat:

Solució: 4 ampolles (8 : 2 = 4).

6. **L'Aina compra 3 paquets d'arròs de 500 g cada un. Quants grams d'arròs porta? És més d'un quilo?**



Resultat:

Solució: 1.500 g (3 × 500 = 1.500). Sí, és més d'un quilo.

7. **Una ampolla té 1 l de suc. Servim 4 gots de 200 ml cada un. Quants mil·lilitres de suc queden a l'ampolla?**

Resultat:

Solució: 200 ml (4 × 200 = 800; 1.000 − 800 = 200).

COM HO HE FET?

- [ ] Sé quina unitat he de fer servir.
- [ ] He passat les mesures a la mateixa unitat abans de calcular.