



UNITATS DE MASSA

PROBLEMES II



Avui et plantejo resoldre uns nous problemes. Recorda les passes que has de seguir:

- . Llegeix bé l'enunciat tantes vegades com et sigui necessari, imaginant les informacions que explica.
- . Completa l'apartat de DADES.
- . Passa les mesures que surten al problema a la mesura que surt a la pregunta final, si és necessari.
- . Fes les operacions a la llibreta.
- . Escriu la SOLUCIÓ.

1. Tres llapis pesen 450 dg. Quants mg pesa un llapis?

DADES	SOLUCIÓ
• Quina mesura surt a la pregunta final?: • Pes de tres llapis: • Calcula el pes d'un llapis:	 Fes els càlculs a la llibreta i completa: ** El pes que has calculat per a un llapis no quadra amb la mesura final. Passa-la!: • Un llapis pesa...



2. En Pau pesa 35 kg i 340 g. Na Maria pesa 24'480 g. Quina diferència de pes expressat en kg hi ha entre ells?

DADES	SOLUCIÓ																												
- En quina mesura hem d'expressar el resultat del problema?: - Escriu el pes d'en Pau en kg emprant la coma: <table><tr><td>kg</td><td>hg</td><td>dag</td><td>g</td><td>dg</td><td>cg</td><td>mg</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> - Escriu el pes de na Maria en kg emprant la coma: <table><tr><td>kg</td><td>hg</td><td>dag</td><td>g</td><td>dg</td><td>cg</td><td>mg</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	kg	hg	dag	g	dg	cg	mg								kg	hg	dag	g	dg	cg	mg								 Fes els càlculs a la llibreta i completa: La diferència de pes entre en Pau i na Maria és de...
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg																							
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg																							

3. Una pizza gegant pesa 23'5 hg. Si som 35 persones, quants g de pizza ens corresponen a cada u?

DADES	SOLUCIÓ
- Quina mesura surt a la pregunta final?: - Pes de la pizza: - Nombre de persones: - Passa el pes de la pizza a g:	 Fes els càlculs a la llibreta i completa: A cada persona li corresponen...



4. Eligeix l'opció més lògica:

a. Una barra de pa pesa uns 200...



b. Un cotxe pesa uns 1.500...



c. 1 kg de pomes pesa uns 2'5...

d. Un fillet de cinquè uns 30...

e. Una xinxeta uns 5...

5. Calcula quants quarts de quilo hi ha en nou quilos i mig.

DADES	SOLUCIÓ
$1/4 + 1/4 + 1/4 + 1/4 = 1\text{kg}$	 Fes els càlculs a la llibreta i completa: a nou quilos i mig hi ha...



Aquí tens l'escala si et fa falta:

kg – hg – dag – g – dg – cg – mg