

QUELLE OPÉRATION POUR QUEL PROBLÈME ?

Pour chaque problème souligne les données importantes, fais un schéma, marque l'opération.

Pb1 : La caisse de Léo pesait 84 kg. Léo a enlevé 6 kg de livres. **Combien pèse-t-elle à présent ?**

Tout :	

Pb2 : Amy, Bruno, Carol, Daniel et Erika se partagent équitablement 85 euros. **Quelle sera la part de chacun ?**

Tout :				

PB3 : Sonia a 27 ans de moins que son père, elle a 10 ans, **quel âge a son père ?**

Tout :	

Pb4 : Elsa déménage et partage équitablement ses 154 livres dans 7 cartons. **Combien de livres mettra-t-elle dans chaque carton ?**

Tout :						

Pb 5 : J'ai 4 boîtes qui contiennent chacune 75 trombones. **Combien ai-je de trombones en tout ?**

Tout :	

Pb6 : A chaque lavage, Tom gagne 5 euros. Il a gagné 75 euros en tout. **Combien de voitures a-t-il lavées ?**

Tout :	

PB7 : Maman a préparé 27 cookies et 3 fois moins de muffins. **Combien de muffins a-t-elle préparés ?**

PB8 : Durant un match entre CM1 et CM2, 28 buts ont été marqués au total. Les CM1 en ont marqués 11. **Combien les CM2 ont-ils marqué de buts ?**

PB9 : Dans le centre équestre, il faut changer les fers de tous les chevaux, c'est-à-dire 104 fers. **Combien y-a-t-il de chevaux ?**

QUELLE OPÉRATION POUR QUEL PROBLÈME ?

Pour chaque problème souligne les données importantes, fais un schéma, marque l'opération.

PB10 : Un croque-monsieur coûte 6 euros chacun. Combien coûtent 11 croque-monsieurs ?

Pb1 : La caisse de Léo pesait 84 kg. Léo a enlevé 6 kg de livres. Combien pèse-t-elle à présent ?

Tout : 84 kg	
	6 kg

$$84\text{kg} - 6\text{kg} = 78\text{ kg}$$

Pb2 : Amy, Bruno, Carol, Daniel et Erika se partagent équitablement 85 euros. Quelle sera la part de chacun ?

Tout : 85 euros				
?				
1	2	3	4	5

$$85\text{ euros} : 5\text{ personnes} = 17\text{ euros par personne}$$

PB3 : Sonia a 27 ans de moins que son père, elle a 10 ans, quel âge a son père ?

Tout : âge du père ?	
Sonia 10 ans	27 ans

$$10\text{ ans} + 27\text{ans} = 37\text{ ans}$$

Pb4 : Elsa déménage et partage équitablement ses 154 livres dans 7 cartons. Combien de livres mettra-t-elle dans chaque carton.

Tout : 154 livres						
?						
1	2	3	4	5	6	7

$$154\text{ livres} : 7\text{ cartons} = 22\text{ livres par carton}$$

Pb 5 : J'ai 4 boîtes qui contiennent chacune 75 trombones. Combien ai-je de trombones en tout ?

Tout : ?			
75	75	75	75
1	2	3	4

$$75\text{ trombones} \times 4\text{ boîtes} = 300\text{ trombones}$$

Pb6 : A chaque lavage, Tom gagne 5 euros. Il a gagné 75 euros en tout. Combien de voitures a-t-il lavées ?

$$75\text{ euros} : 5\text{ euros par voiture} = 15\text{ voitures lavées}$$

Tout : 75 euros														
5 €														
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

PB7 : Maman a préparé 27 cookies et 3 fois moins de muffins. Combien de muffins a-t-elle préparés ?

Total : 27 cookies		
?		
1	2	3

$$27\text{ cookies} : 3\text{ fois moins} = 9\text{ muffins}$$

PB8 : Durant un match entre CM1 et CM2, 28 buts ont été marqués au total. Les CM1 en ont marqués 11. Combien les CM2 ont-ils marqué de buts ?

Total : 28 buts	
Cm1 : 11 buts	Cm2 ?

$$28 \text{ buts} - 11 \text{ buts} = 17 \text{ buts}$$

PB9 : Dans le centre équestre, il faut changer les fers de tous les chevaux, c'est-à-dire 104 fers. Combien y-a-t-il de chevaux ?

$$104 \text{ fers} : 4 \text{ pattes par cheval} = 26 \text{ chevaux}$$

104 fers au total	
1 part= 4 fers	?

PB10 : Un croque-monsieur coûte 6 euros chacun. Combien coûtent 11 croque- monsieurs ?

Total : ?										
6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €	6 €

$$6€ \times 11 \text{ croque-monsieurs} = 66€$$

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11