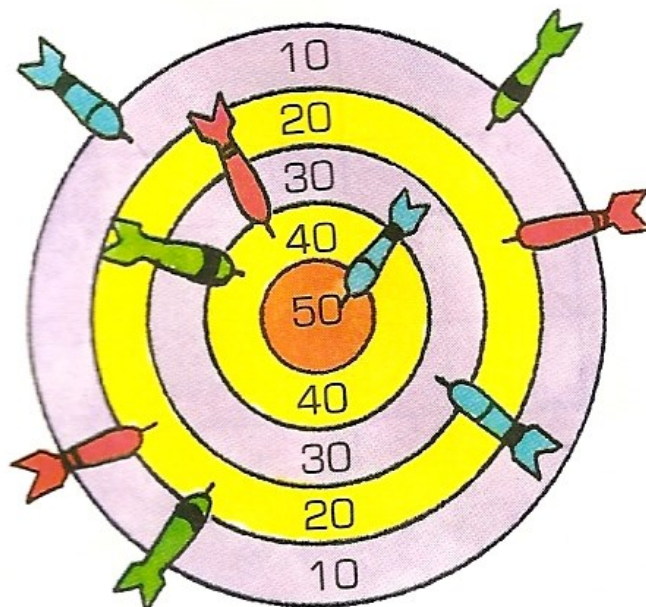


# Problème 1

Trois enfants, Paul, André et Nicole ont joué aux fléchettes.

Paul a utilisé les fléchettes rouges, André les fléchettes bleues et Nicole les fléchettes vertes.

Qui a gagné ?



Total des points de Paul : \_\_\_\_\_

Total des points d'André : \_\_\_\_\_

Total des points de Nicole : \_\_\_\_\_

Le gagnant est \_\_\_\_\_

/ 4 points

## Problème 2

Le berger surveille un troupeau de 80 moutons. Le soir, il les ramène à la bergerie. Ce jour-là, 50 moutons rentrent d'abord, puis 12, puis 8.

◆ Combien de moutons sont rentrés dans la bergerie ?

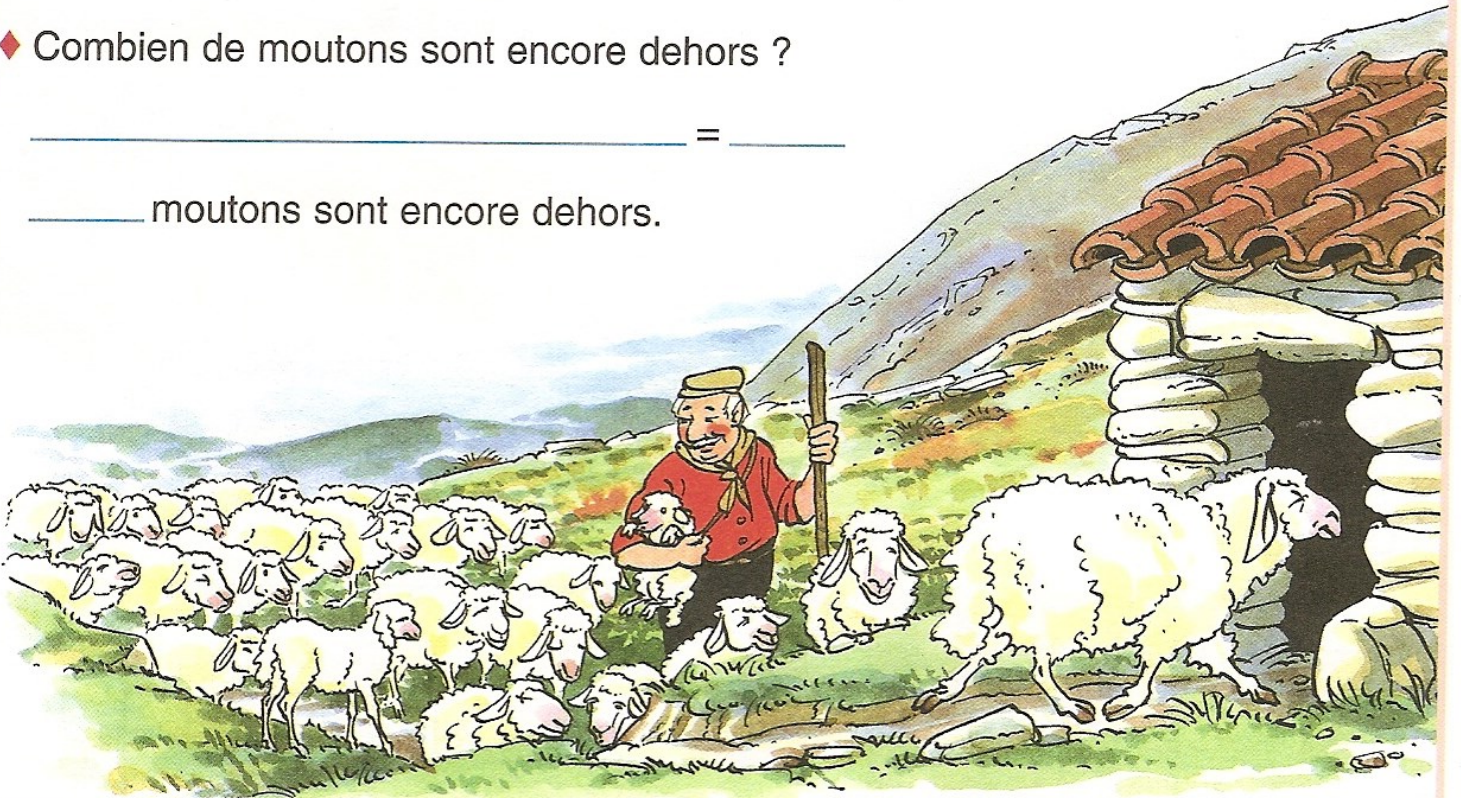
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ moutons sont rentrés.

◆ Combien de moutons sont encore dehors ?

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ moutons sont encore dehors.



/ 6points

# Problème 3

Lucie, Zoé et Arthur ont chacun un cahier de vacances de 50 fiches.  
Lucie a déjà fait 41 fiches, Zoé en a fait 38 et Arthur 29.

◆ Représente le nombre de fiches faites par chacun des enfants.

Lucie 






Zoé 






Arthur 






◆ Qui a fait le plus de fiches ? \_\_\_\_\_

◆ Qui a fait le moins de fiches ? \_\_\_\_\_

◆ Pour finir tout le cahier

Lucie doit encore faire \_\_\_\_\_ fiches,

Zoé doit encore faire \_\_\_\_\_ fiches,

Arthur doit encore faire \_\_\_\_\_ fiches.



/ 8 points

## Problème 4

Ma sœur a une collection de timbres.  
Elle a 70 timbres français  
et 60 timbres étrangers.



Combien a-t-elle de timbres en tout ?

Représentation graphique et / ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 4 points

## Problème 5

Le jardinier veut planter 120 salades en 2 rangées.  
Dans la première rangée, il a planté 80 salades.



Combien de salades plantera-t-il dans la deuxième rangée ?

Représentation graphique et/ou opération posée

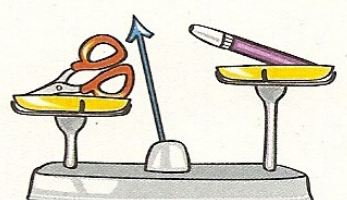
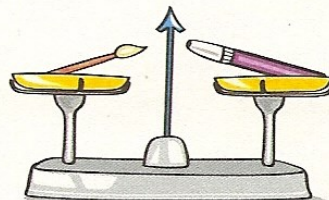
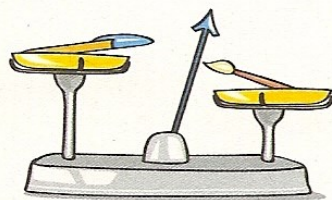
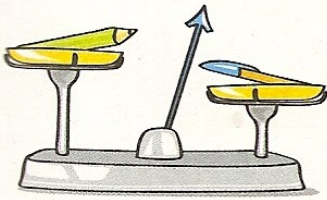
Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 6

Observe les balances et **complète** les phrases.



- Les ciseaux sont ..... que le feutre.
- Le feutre est ..... que le pinceau.
- Le pinceau est ..... que le stylo.
- Le stylo est ..... que le crayon.
- Donc les objets plus légers que le pinceau sont le ..... et le .....
- Et l'objet le plus léger de tous est le .....

/ 7 points

## Problème 7

Arthur s'entraîne.  
Tous les matins, il fait 20 longueurs de piscine.  
Puis, après s'être reposé, il en fait 12 autres.

◆ Combien de longueurs fait-il en tout chaque matin ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5points

## Problème 8

---



Une pépinière compte 125 sapins. Pour Noël on en coupe 80.

Combien de sapins reste-t-il ?

Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

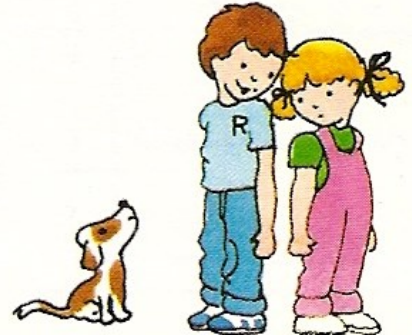
/ 5 points



## Problème 9

Robert mesure 114 cm.  
Sa petite sœur mesure 88 cm.

Calcule la différence de leurs tailles.



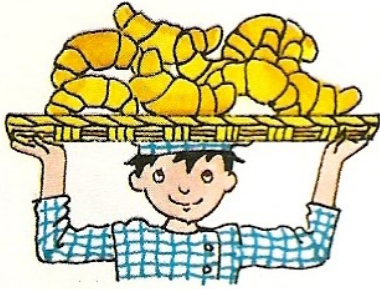
Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 10



Un pâtissier a fait, ce dimanche matin, 250 croissants.  
À midi, il lui en reste 65.

Combien de croissants a-t-il vendus ?

Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

# Problème 11

---

Alice a 47 € dans sa tirelire.  
Son frère Pierre a 18 € de plus qu'elle.

Trouve la somme, en € que possède Pierre.



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

# Problème 12



En allant en récréation, Paul avait 51 billes.  
Pendant la récréation, il en a perdu 28.

Combien de billes lui reste-t-il ?

Représentation graphique et/ou opération posée

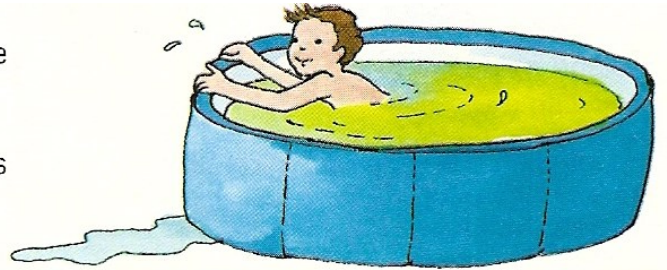
Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 13

- Alain a une piscine gonflable de 92 cm de hauteur.  
Il la remplit jusqu'à 17 cm du bord.  
Trouve la hauteur, en cm, de l'eau contenue dans cette piscine.



Représentation graphique et/ou opération posée

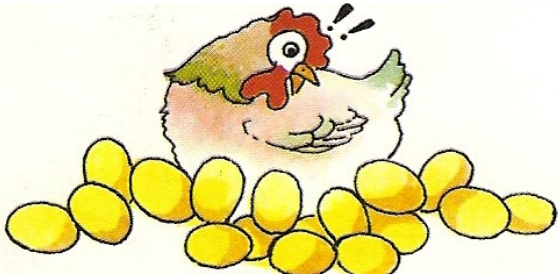
Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 14

---



Un éleveur de volailles a ramassé 452 œufs dans la matinée et 285 œufs dans la soirée  
Un grossiste lui en commande 750.

Peut-il effectuer cette livraison ?

Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

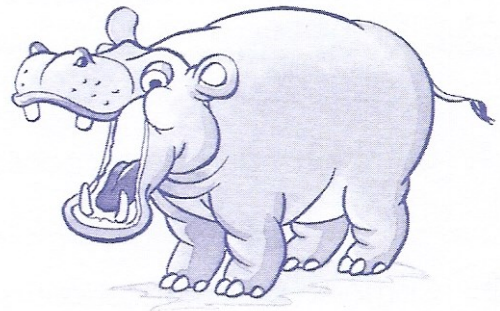
/ 5 points

## Problème 15



Le vendredi 12 juin, la classe de CP/CE1 ira au zoo. Il y a 24 élèves dans la classe et il y aura 5 adultes. Dans le zoo, il y a 3 lions, 5 lionnes et 4 panthères. Il y a aussi 2 éléphants et 1 hippopotame.

Combien y a-t-il d'animaux ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

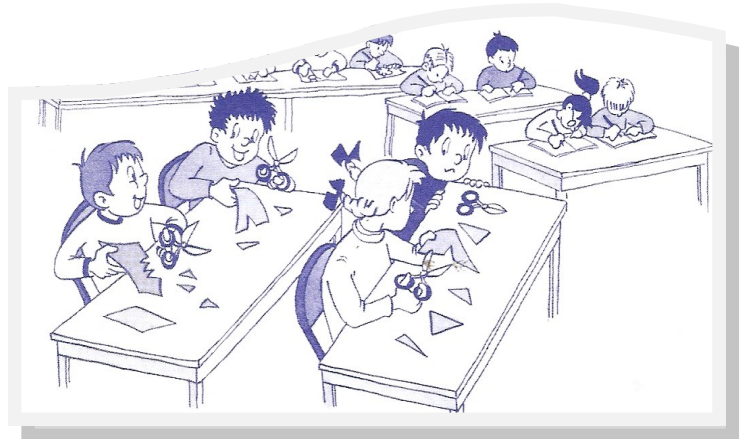
Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 16

---

Dans la classe de Chloé, il y a 24 élèves. La maitresse leur demande de se mettre par groupe de 4 élèves. Combien de groupes vont-ils constituer ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

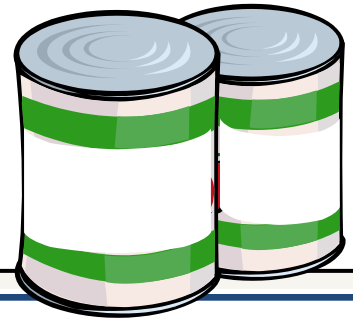
Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points



## Problème 17

Au super marché, Madame Prima a acheté 2 boîtes de haricots verts, 1 boîte de maïs, 2 paquets de riz, 3 boîtes de petits pois, et 2 kilos de tomates. Combien de boîtes de conserve a-t-elle achetées ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

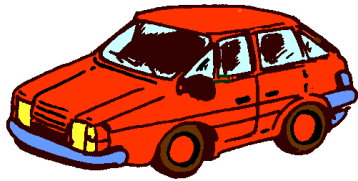
Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 18

Mathieu a 20 euros dans son porte-monnaie. Il achète une voiture miniature à 4 euros, une sucette à 1 euro et un paquet de bonbons à trois euros,.

Combien a-t-il dépensé en tout ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 19

Dans un catalogue de jardinage, on peut acheter 1 chaise de jardin à 34 euros la chaise.

combien va-t-on payer si on commande 3 chaises ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points

## Problème 20 \_\_\_\_\_

2 frères partagent équitablement un paquet de 52 images.  
Combien d'images chacun va-t-il avoir ?



Représentation graphique et/ou opération posée

Opération : \_\_\_\_\_

Phrase réponse : \_\_\_\_\_

/ 5 points