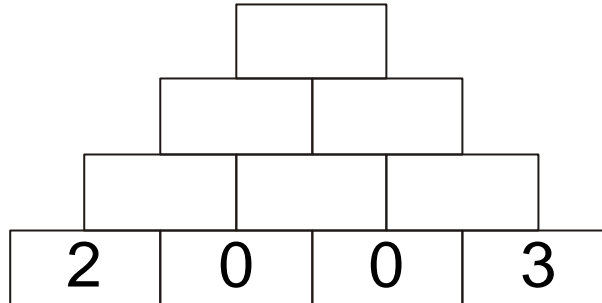


Problème n° 1

Dans chaque case, on écrit la somme des nombres des deux cases qui sont dessous.

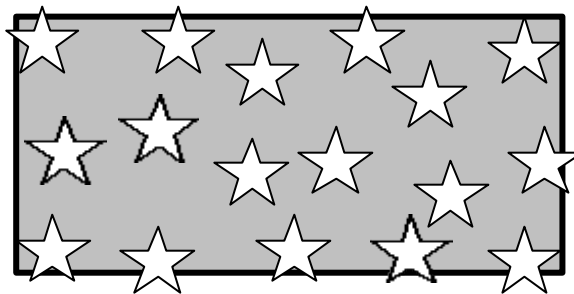
Quel est le nombre écrit dans la case tout en haut ?



Problème n° 2

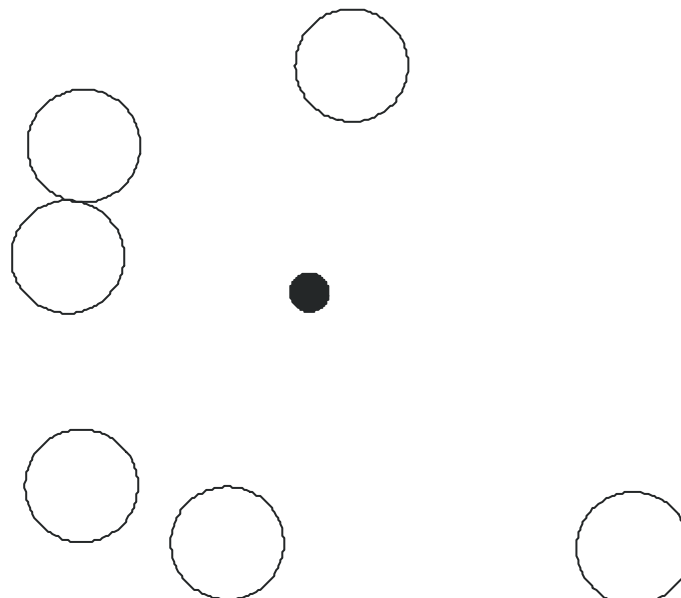
Les étoiles dessinées doivent être bleues ou jaunes. Vous devez les colorier pour avoir 3 étoiles jaunes de plus que les étoiles bleues.

Combien avez-vous colorié d'étoiles bleues ?



Problème n° 3

Colorie la boule qui se trouve la plus proche du cochonnet (le cochonnet est dessiné en noir)



Problème n° 4



Si j'additionne les deux numéros de pages, je trouve 9

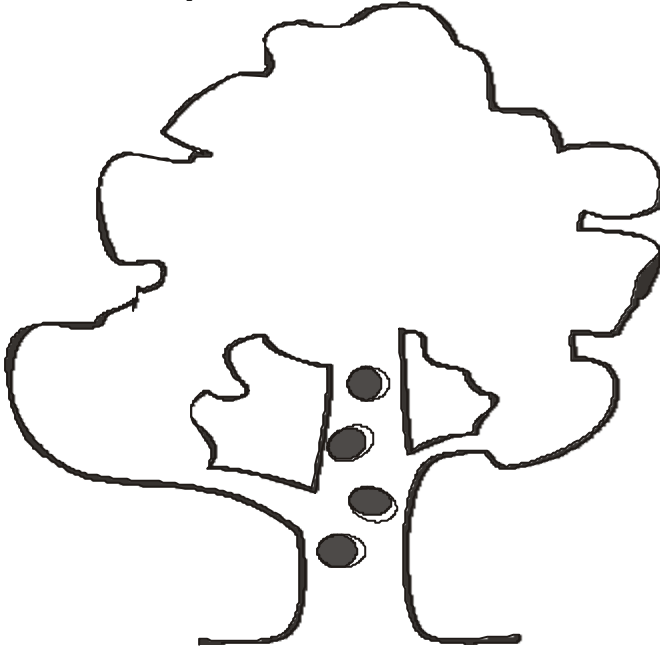


La page de droite est la page 13

Combien va trouver Elsa si elle additionne les deux pages qui sont devant elle ?

Problème n° 5

Relie chaque animal à son trou



L'écureuil habite entre le pivert et la chouette.
La mésange a son nid juste au-dessous de la chouette.

- l'écureuil
- le pivert
- la mésange
- la chouette

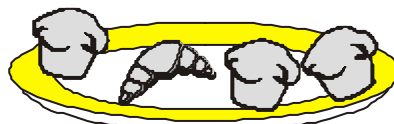
Problème n° 6

Karim, José et Maxime ont ramassé des coquillages. Karim en a 14, José en a 25 et Maxime en a 12.

Ils décident de partager pour en avoir chacun autant.

Combien vont-ils en avoir chacun ?

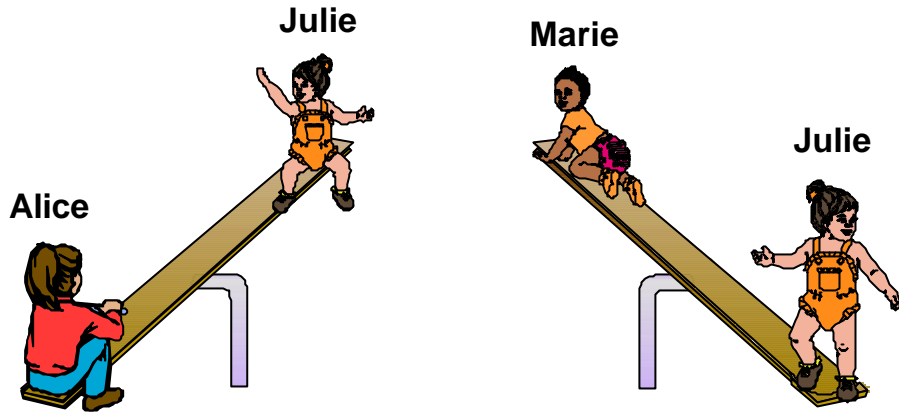
Problème n° 7



Il reste sur les plateaux la moitié des croissants que le pâtissier a fabriqués.

Combien le pâtissier a-t-il fabriqué de croissants ?  ?

Problème n° 8



Range les enfants **du plus lourd au plus léger**.

Problème n° 9

Pour vaincre le sorcier, le chevalier doit trouver le nombre secret. Aide-le en utilisant les indices suivants :

- Le nombre secret ne contient pas le chiffre 1
- Un de ses chiffres est 4
- Il est plus petit que 42
- Il est plus grand que 37

Quel est le nombre magique ?



Problème n° 10

Chaque fois Elodie fait le même calcul avec les nombres donnés par Tanguy.

- Si Tanguy dit « 2 et 4 », Elodie répond « 7 »
- Si Tanguy dit « 5 et 3 », Elodie répond « 9 »
- Si Tanguy dit « 3 et 5 », Elodie répond « 9 »
- Si Tanguy dit « 9 et 7 », Elodie répond « 17 »

Tanguy dit « 1 et 8 ». **Que répond Elodie ?**

_____ **FIN DU CONCOURS CP** _____

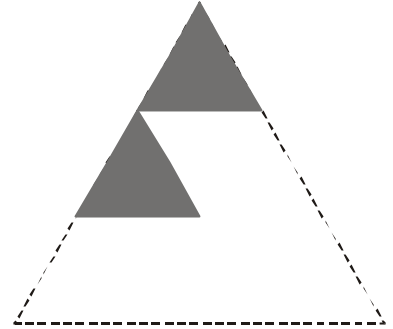
Problème n° 11

Le docteur donne trois cachets à Pierre : « Prends un cachet tout de suite puis un toutes les vingt minutes. ».

Dans combien de minutes Pierre prendra-t-il le dernier cachet ?

Problème n° 12

Combien manque-il de petits triangles pour terminer le pavage ?



Problème n° 13

Vincent a touché un objet dans un sac noir sans avoir le droit de le regarder.

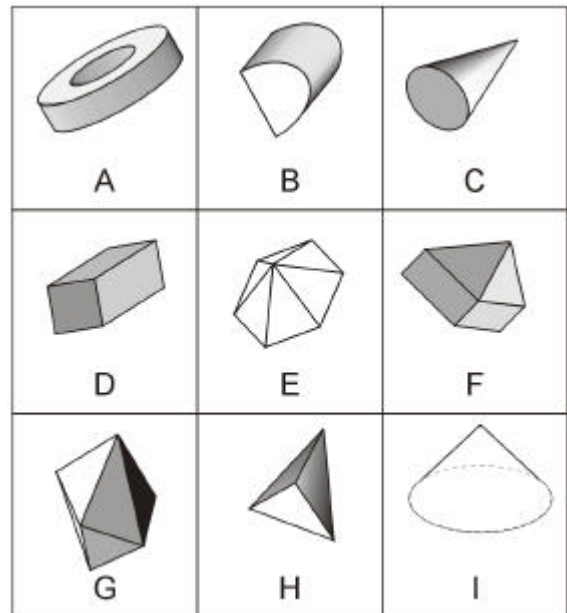
Il le décrit à ses camarades :

« Il a au moins une face rectangulaire. »

« Il a des faces triangulaires. »

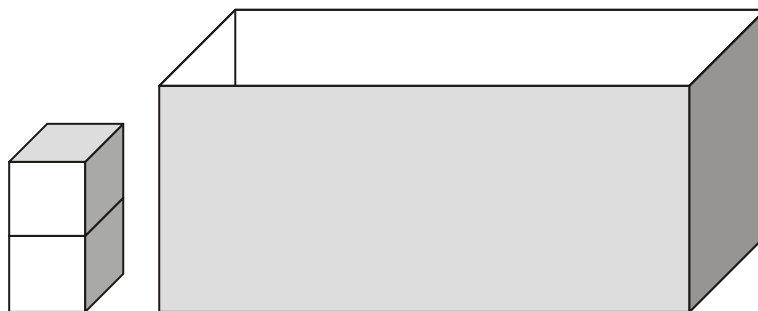
« Il n'a pas de trou. »

Quel est l'objet que Vincent a touché ?



Problème n° 14

Combien peut-on mettre de cubes dans cette boîte ?



Problème n° 15

Nathalie et Sophie ont le même âge. Annie a 4 ans de plus. La somme de l'âge des trois enfants est de 28 ans.

Quel est l'âge d'Annie ?