

Prénom :

Date :

Problèmes pour chercher 1

Résolution de
problèmes

Problème 1 : Cherche tous les nombres à 2 chiffres que tu peux écrire avec les chiffres : 1, 2 et 3.

Problème 2 : Le dimanche matin, un escargot escalade un mur de 4 mètres de haut. Chaque jour, il grimpe de 2 mètres. Chaque nuit, il redescend d'un mètre. Quel jour atteint-il le sommet du mur ?

Problème 3 : Marius vient de cueillir 12 tulipes et 8 iris. Il veut faire des bouquets et les offrir à ses amis. Mais Marius doit respecter trois consignes :

- Faire le plus de bouquets possibles. Il a beaucoup d'amis !
- Faire des bouquets tous semblables. Il a des amis jaloux !
- Distribuer toutes les fleurs.

Combien de bouquets fera Marius ? Comment seront les bouquets ?

Problème 4 : Voici un mur de pierres :

41	71	24	73	81
58	29	63	45	72
73	45	71	60	97
42	38	68	35	63
88	91	81	72	75

Le trésor est caché derrière une pierre.

Cette pierre est entourée de pierres marquées de nombres plus grands que 59. Écris le numéro de la pierre.

Prénom :

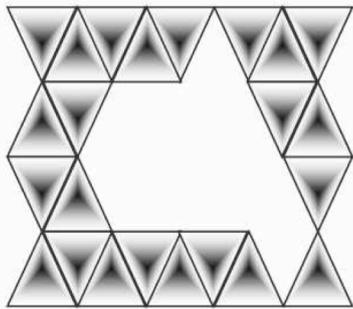
Date :

Problèmes pour chercher 2

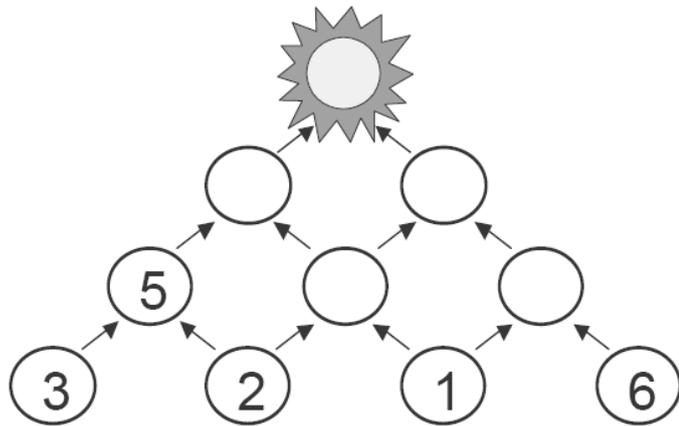
Résolution de problèmes

Problème 1 :

Combien de triangles faut-il pour boucher le trou ?



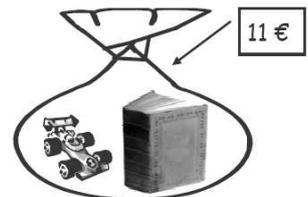
Problème 2 : Combien vaut le soleil ?



Problème 3 : Dans mon sac, j'ai une petite voiture et un livre. Je les ai payés 11 €.

Je sais que la petite voiture coûte 1 € de plus que le livre.

Quel est le prix du livre ?



Problème 4 : Suzie, Antoine, Marie et Léo ont des cheveux de couleurs différentes : noirs, châtains, blonds et roux.

- a) Marie **est** rousse.
- b) Antoine **n'est pas** blond.
- c) **L'une des filles** a les cheveux noirs.

Quelle est la couleur des cheveux de chacun ?

Prénom :
Date :

Problèmes pour chercher :
évaluation

Résolution de
problèmes

Problème 1 : Voici des nombres : 27, 63, 87, 38.

J'ai choisi un nombre de cette liste. Trouvez-le en utilisant les trois renseignements suivants :

- il est plus grand que 35,
- le chiffre des dizaines n'est pas 8,
- il est plus petit que 50.

Problème 2 : Sophie a choisi une de ces 8 poupées. Entoure-la.

Elle a un pantalon, elle n'a pas de chapeau, elle n'a pas de pull.



Problème 3 : Sophie a choisi une de ces 8 poupées. Entoure-la.

Elle a un pantalon, elle a un nœud, elle a une veste.



Problème 4 :

Avec des pièces et des billets de 1 €, 2 € et 5 €, trouve plusieurs façons d'avoir 17 €.