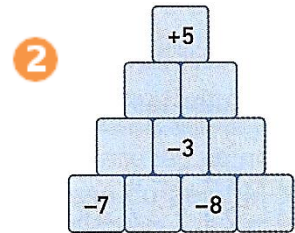
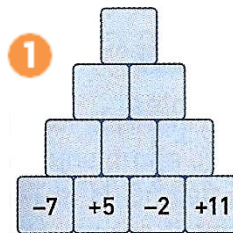


Exercice n°1:

Recopier et compléter les pyramides suivantes en sachant que le nombre qui se trouve dans une case est égal à la somme des nombres se trouvant dans les deux cases en dessous.



Exercice n°2: Compétence M1: Chercher

Gilles, Guy et Richard font un parcours de golf en 9 trous tous les mois.

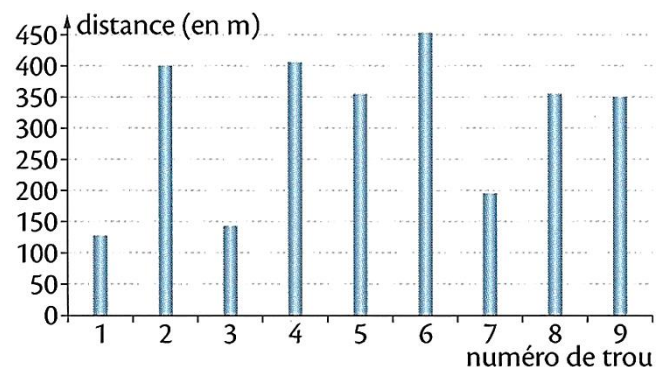
Le gagnant est celui qui fait le moins de coups. A l'aide des informations ci-dessus, répondre aux questions.

- 1 Calculer le pourcentage des trous dont la distance est inférieure à 250 m.
- 2 En combien de coups :
 - a) Guy a-t-il réalisé le trou n°9 ?
 - b) Richard a-t-il réalisé le trou n°5 ?
- 3 Quel est le score de Gilles en février ?
- 4 Pour quels trous la distance est-elle :
 - a) D'au moins 400 m ?
 - b) D'au plus 350 m ?
- 5 Quelle est la longueur totale du parcours ?
- 6 En combien de coups Guy a-t-il réalisé le trou n°8 ?

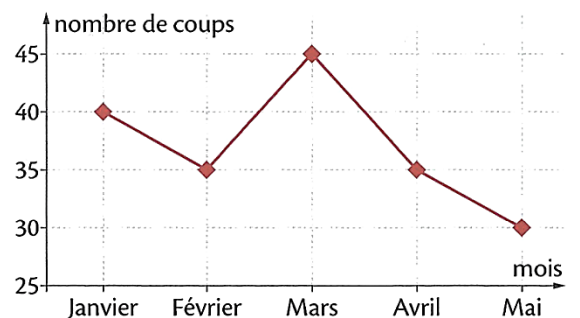
Résultats du parcours du mois d'avril

Trou n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Total
Distance à parcourir (en m)	128	399	145	406	356	454	196	356	350	2790
Nombre de coups de Gilles	3	5	4	3	4	4	4	4	4	35
Nombre de coups de Guy	4	5	3	4	5	5	3	5	4	40
Nombre de coups de Richard	3	4	3	4	4	4	3	4	4	33

Distance pour chaque trou



Évolution du score de Gilles sur 5 mois



Exercice n°3: compétence M4: raisonner

Prouver que les points A, B et D sont alignés.

