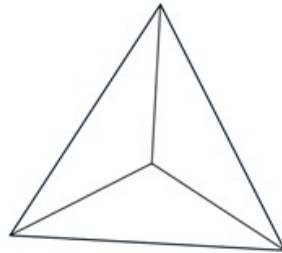


1

MATERIEL EN ANNEXE



Vous pouvez utiliser 3 couleurs différentes (rouge, vert et bleu) pour colorier des triangles de Mac Mahon. Combien de triangles complètement coloriés avec 2 couleurs peut-on trouver ?

Réponse :

2



Image par [Trond Gæver Myhre](#) de [Pixabay](#)

Au pied d'un chêne, trois écureuils ont chacun une cachette. Ils se disputent à cause d'un partage compliqué de 60 glands. Dans la première et la deuxième cachette, il y a en tout 40 glands. Dans la deuxième et la troisième cachette, il y a en tout 45 glands. Combien y-a-t-il de glands dans la deuxième cachette ?

Réponse :

Groupe :

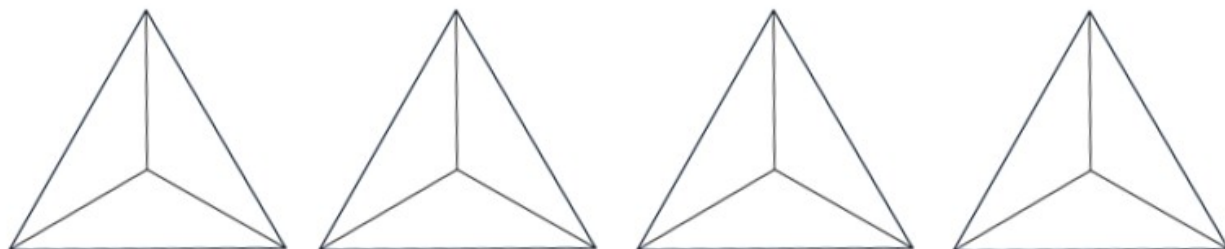
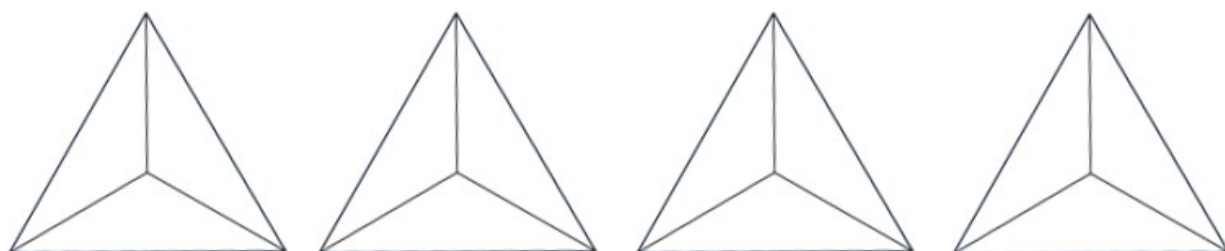
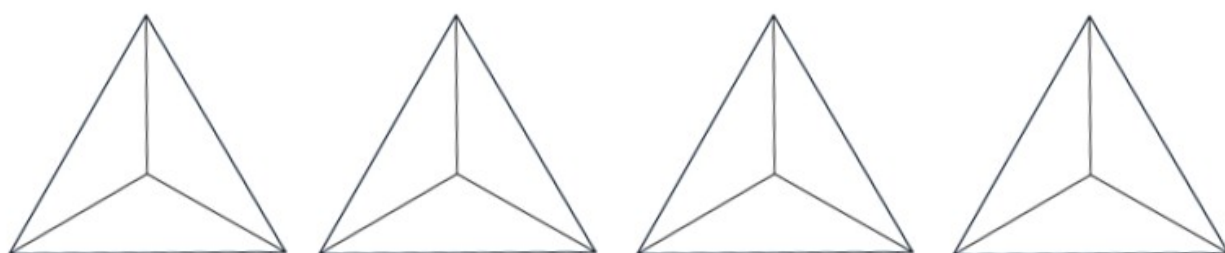
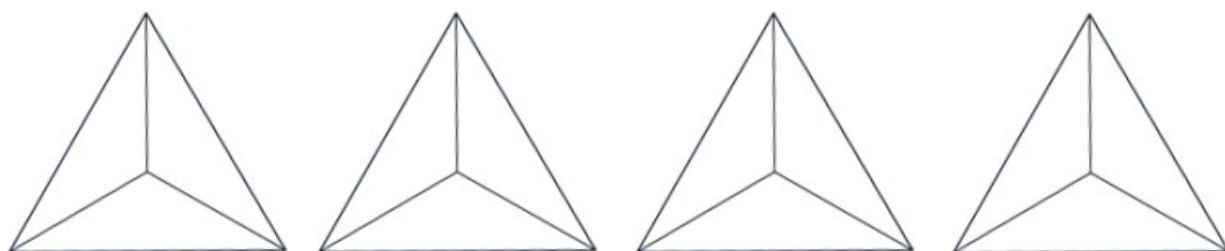
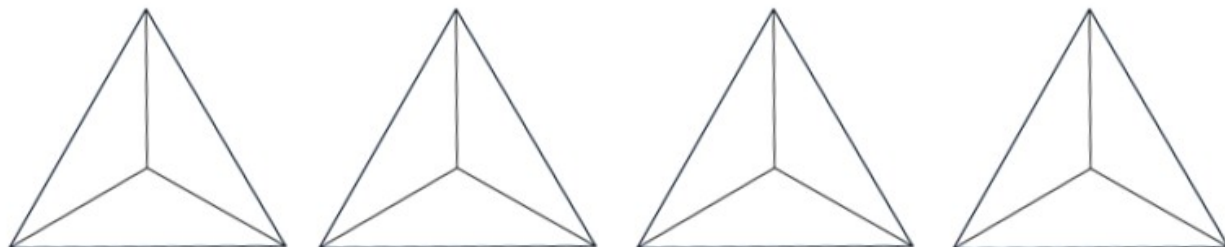
3

Je suis un nombre à 4 chiffres qui possède 32 centaines.
Mon chiffre des dizaines est quatre fois plus grand que mon
chiffre des centaines.
Quand j'additionne tous mes chiffres, j'obtiens 18.
Quel nombre suis-je ?

Réponse :

ANNEXES

3



Cette fiche réponse est à distribuer à chacun des groupes pour la phase de mise en commun durant les 10 dernières minutes. (Voir règlement général)

REponses

GROUPE :

.....

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 6	B) 7	C) 8	D) 9	E) 10
Problème 2 :				
A) 15	B) 20	C) 25	D) 30	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 1 328	B) 2 358	C) 2 385	D) 3 218	E) 3 285

REponses

GROUPE :

.....

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 6	B) 7	C) 8	D) 9	E) 10
Problème 2 :				
A) 15	B) 20	C) 25	D) 30	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 1 328	B) 2 358	C) 2 385	D) 3 218	E) 3 285

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 : Résoudre des problèmes pour chercher.

A) **6**

B) 7

C) 8

D) 9

E) 10

Problème 2 : Résoudre des problèmes additifs et/ou soustractifs en plusieurs étapes.

A) 15

B) 20

C) **25**

D) 30

E) Autre réponse

Problème 3 : Connaître la valeur des chiffres en fonction de leur position.

A) 1 328

B) 2 358

C) 2 385

D) 3 218

E) **3 285**