

Fiche synthèse classe des scores pour la saisie des réponses

MANCHE D'ENTRAÎNEMENT

Indiquez ci-dessous, pour chaque groupe, les résultats au problème cible repéré par :



Fiche à conserver pour les semaines suivantes et jusqu'à la fin de l'entraînement

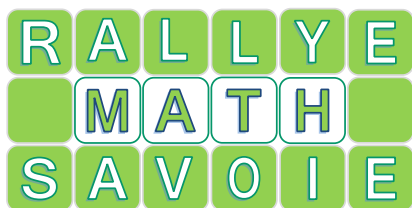
RAPPEL :

La confrontation collective des différentes procédures est à privilégier pour aider les élèves à construire des démarches.

Les réponses sont à saisir à la fin des 6 semaines d'entraînement.

Le joker ne sera saisi que pour la manche principale.

	semaine 1	semaine 2	semaine 3	semaine 4	semaine 5	semaine 6
Gr 1						
Gr 2						
Gr 3						
Gr 4						
Gr 5						
Gr 6						
Gr 7						
Gr 8						
Gr 9						
Gr 10						



Fiche synthèse par groupe des scores
pour la saisie des réponses

MANCHE D'ENTRAÎNEMENT

Indiquez ci-dessous, votre résultat au problème sur lequel apparaît une étoile :

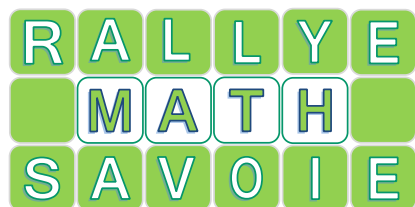


Gardez bien votre fiche jusqu'à la fin des semaines d'entraînement !

RAPPEL :

Les réponses sont à saisir à la fin des 6 semaines d'entraînement.

	semaine 1	semaine 2	semaine 3	semaine 4	semaine 5	semaine 6
Groupe						



Fiche synthèse par groupe des scores
pour la saisie des réponses

MANCHE D'ENTRAÎNEMENT

Indiquez ci-dessous, votre résultat au problème sur lequel apparaît une étoile :

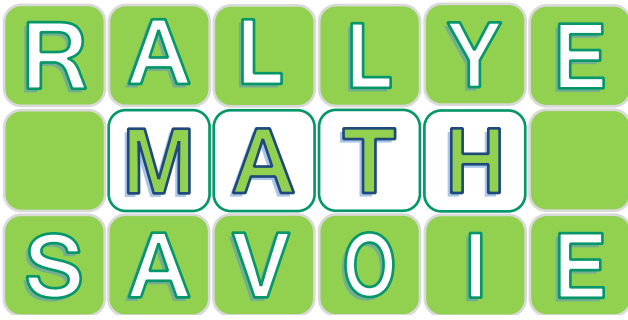


Gardez bien votre fiche jusqu'à la fin des semaines d'entraînement !

RAPPEL :

Les réponses sont à saisir à la fin des 6 semaines d'entraînement.

	semaine 1	semaine 2	semaine 3	semaine 4	semaine 5	semaine 6
Groupe						




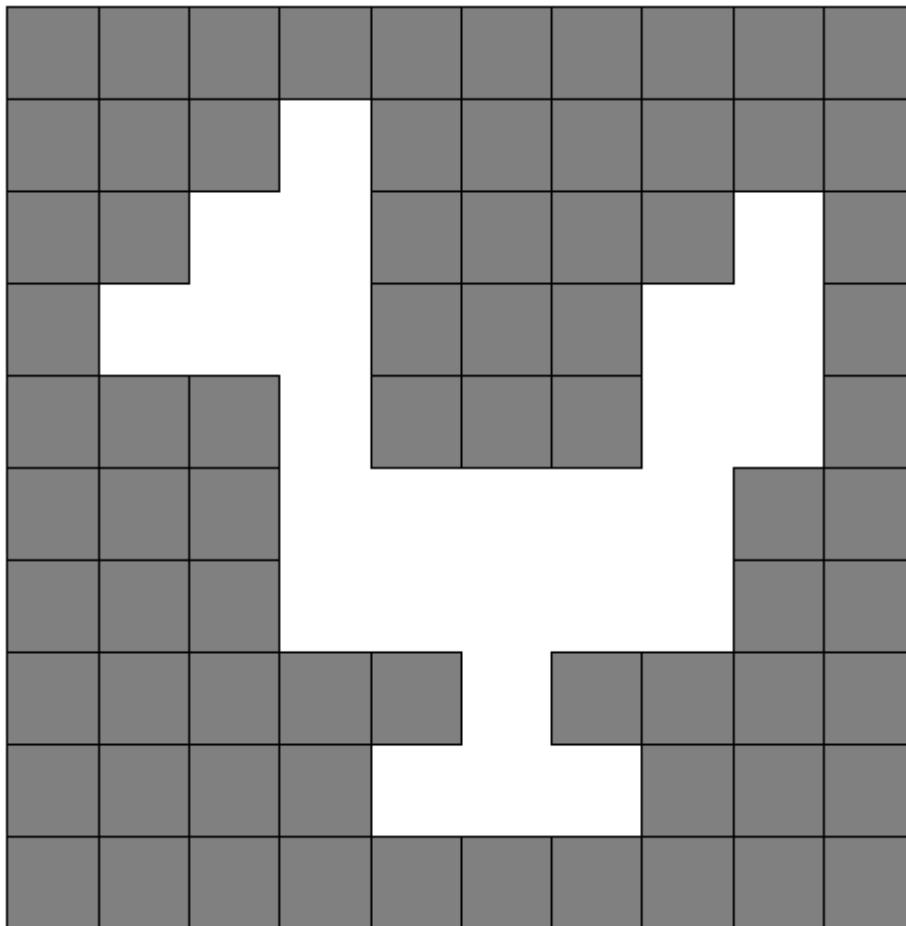
Groupe :



Entraînement 1/6

1

Combien de carrés gris  faut-il ajouter pour faire disparaître la poule ?



Réponse :

Groupe :

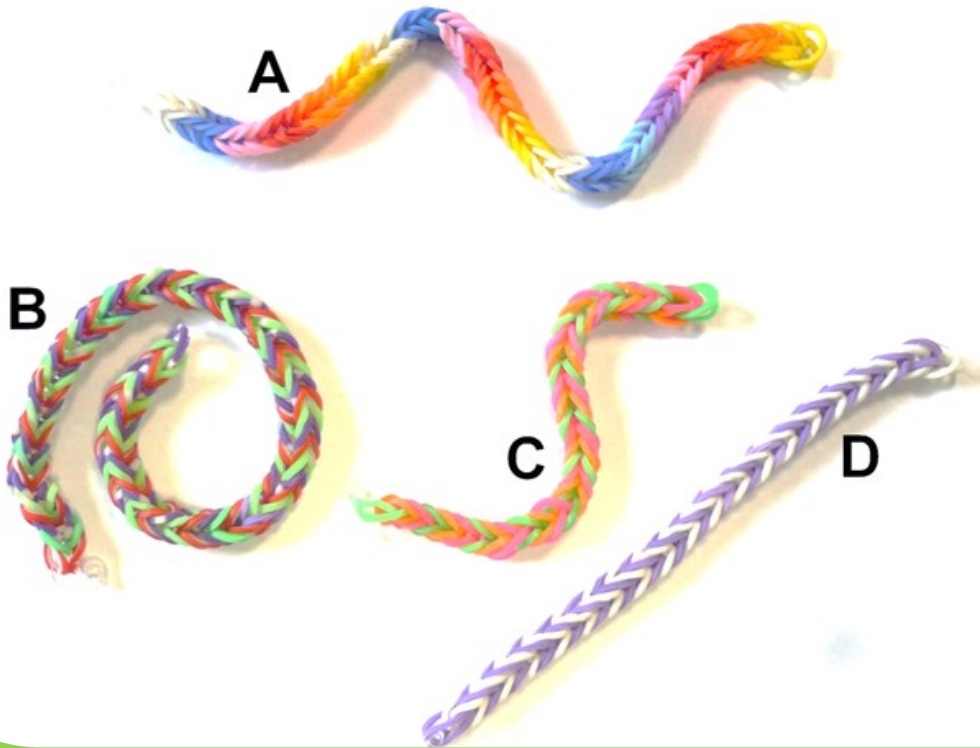
2

MATERIELE EN ANNEXE

Louison a fabriqué quatre bracelets élastiques.

Elle veut offrir le plus long à sa maman.

Aidez-la à le trouver. Ecrivez la lettre du bracelet le plus long.

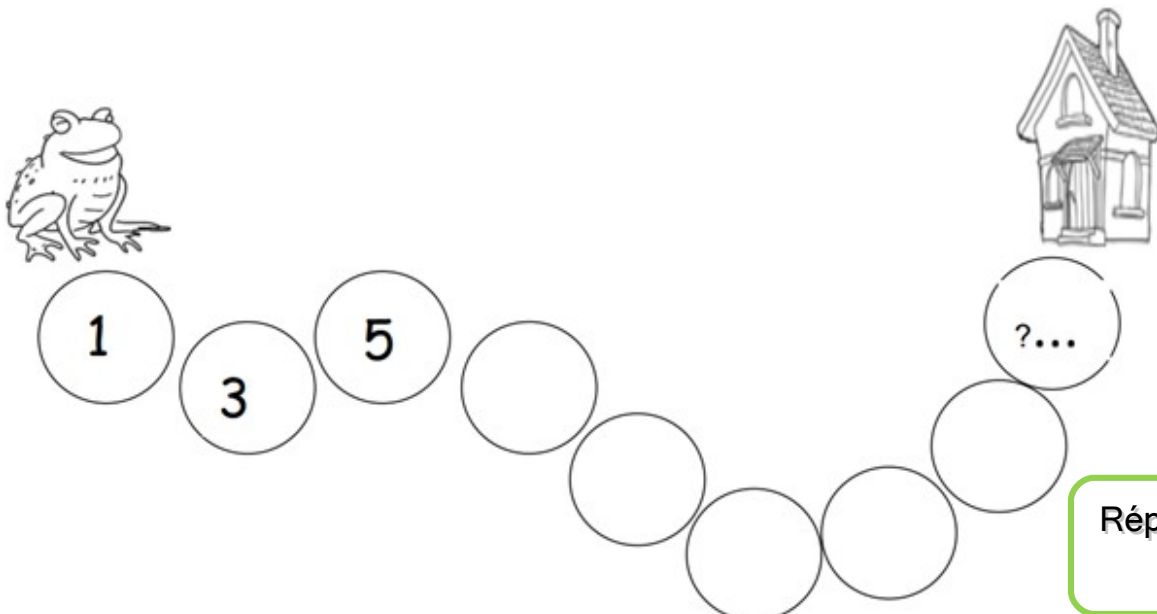


Réponse :

3

La grenouille fait des sauts pour rentrer dans sa maison.

Ecrivez le numéro de la pierre qui est devant sa maison.



Réponse :

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) 24	B) 25	C) 26	D) 28	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	
Problème 3 :				
A) 9	B) 17	C) 18	D) 11	E) Autre réponse

REPONSES

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 24	B) 25	C) 26	D) 28	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	
Problème 3 :				
A) 9	B) 17	C) 18	D) 11	E) Autre réponse

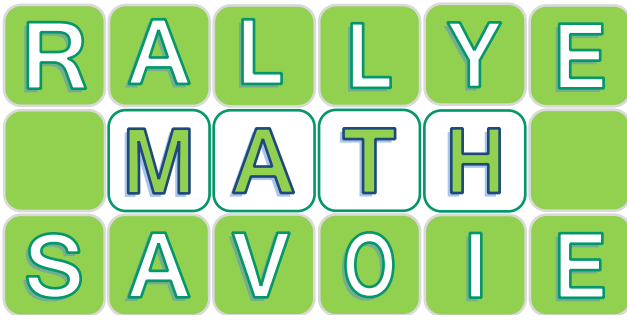
ANNEXES

2

Mettre à disposition des élèves du matériel pour mesurer (ficelle, ruban...)

REPONSES ATTENDUES

					Joker
Problème 1 :					
A) 24	B) 25	C) 26	D) 28	E) Autre réponse	
Problème 2 :					
A) A	B) B	C) C	D) D		
Problème 3 :					
A) 9	B) 17	C) 18	D) 11	E) Autre réponse	



Groupe :

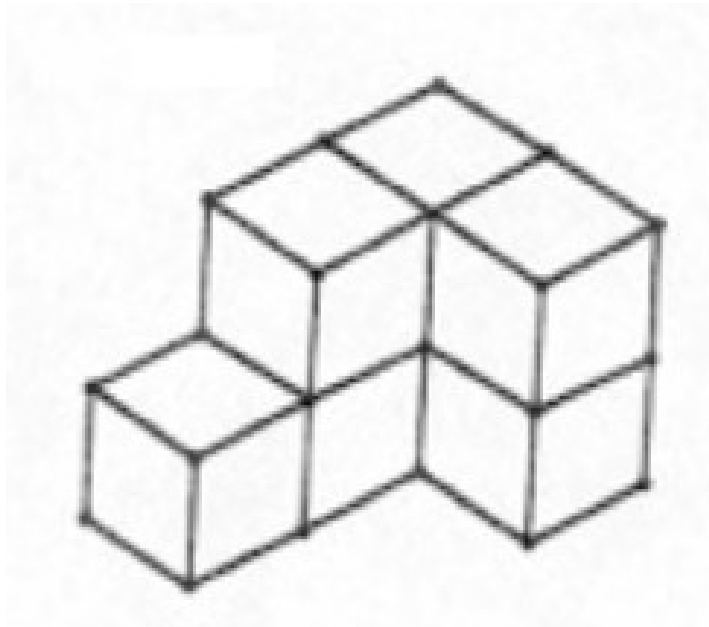
Entraînement 2 / 6



1

MATERIEL EN ANNEXE

Si vous reproduisez cette construction,
combien de cubes utiliserez-vous?



Réponse :

MATERIELE EN ANNEXE

Aujourd'hui, c'est l'anniversaire de Léo.

Il invite ses amis Daliana, Enzo et Samed. Chacun lui apporte un cadeau.

Il y a un paquet vert, un paquet bleu et un paquet rouge.

Il y a un robot, un livre et un puzzle mais il ne sait pas dans quel paquet.

Il sait que :

- Le paquet rouge contient un puzzle,
- Samed ne lui offre pas le paquet bleu,
- Daliana lui offre un livre,
- Samed ne lui offre pas le puzzle,

Qu'y a-t-il dans le paquet vert ?



Daliana



Samed



Enzo

Réponse :

Groupe :

3

Le petit Poucet pose ses cailloux sur le chemin.




La première fois il pose 1 caillou.

Puis, la deuxième fois, il pose 2 cailloux : c'est le double.

La troisième fois, il pose 4 cailloux : c'est le double de deux.

Ensuite il continue ...

Combien a-t-il posé de cailloux la dernière fois ?

					
1	2	4			?

Réponse :

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) 13	D) 14	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) livre	B) robot	C) puzzle	D) rien	
Problème 3 :				
A) 32	B) 16	C) 8	D) 10	E) Autre réponse

REPONSES

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 6	B) 7	C) 13	D) 14	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) livre	B) robot	C) puzzle	D) rien	
Problème 3 :				
A) 32	B) 16	C) 8	D) 10	E) Autre réponse

ANNEXES

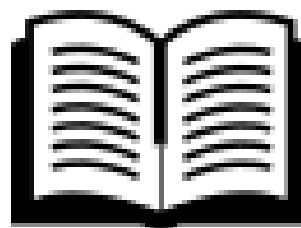
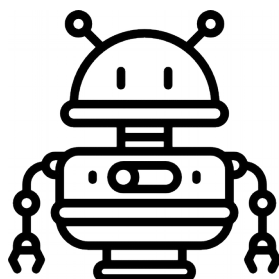
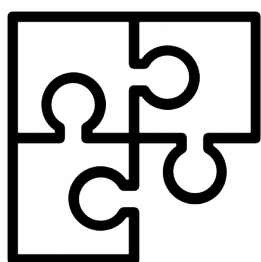
1

Après quelques minutes de recherche,
dire aux élèves que des cubes sont à leur disposition.

2

Il est recommandé de fournir aux groupes d'élèves du matériel de manipulation :

1 boîte rouge, 1 boîte verte, 1 boîte bleue et les 3 objets du problème ou une image représentant chacun de ces objets.



REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) 6	B) 7	C) 13	D) 14	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) livre	B) robot	C) puzzle	D) rien	
Problème 3 :				
A) 32	B) 16	C) 8	D) 10	E) Autre réponse

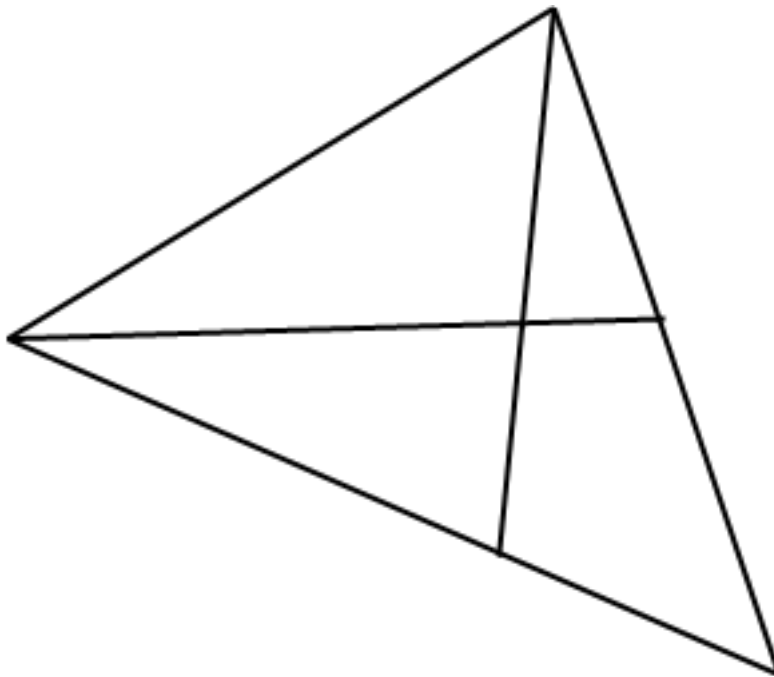
1

MATERIEL EN ANNEXE

Dans cette figure il y a plusieurs triangles différents.

Trouvez-les tous.

Pour chercher, utilisez la feuille d'aide que vous pouvez colorier.



Réponse :

Groupe :

2

Gémock la grenouille se cache.

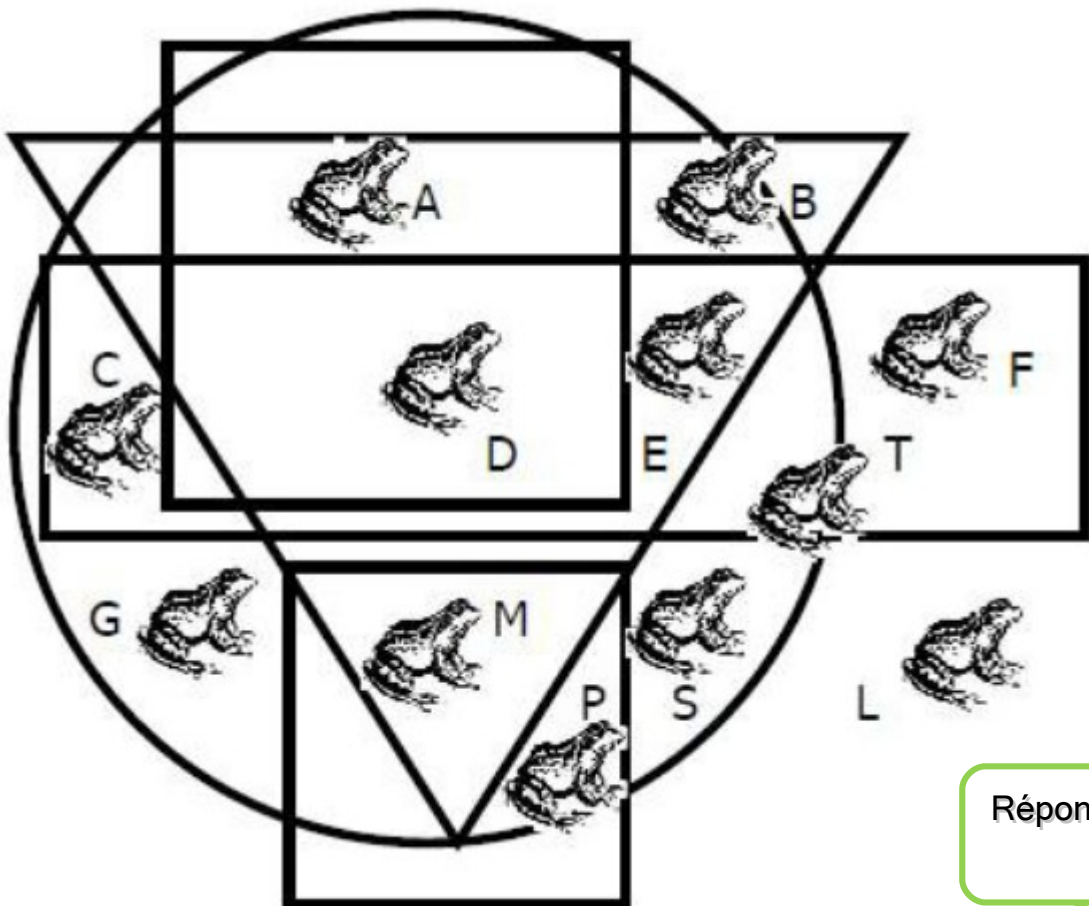
Elle est dans un cercle.

Elle est dans un carré.

Elle est dans un triangle.

Elle n'est pas dans un rectangle.

Indiquez la lettre qui correspond à Gémock.



Réponse :

3

Depuis qu'il est né, pour son anniversaire, Thomas souffle ses bougies.

Hier, il a eu 7 ans.

Combien a-t-il soufflé de bougies depuis qu'il est né ?

Réponse :

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) 3	B) 5	C) 7	D) 8	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) A	B) D	C) P	D) E	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 7	B) 27	C) 28	D) 29	E) Autre réponse

REponses

Groupe :

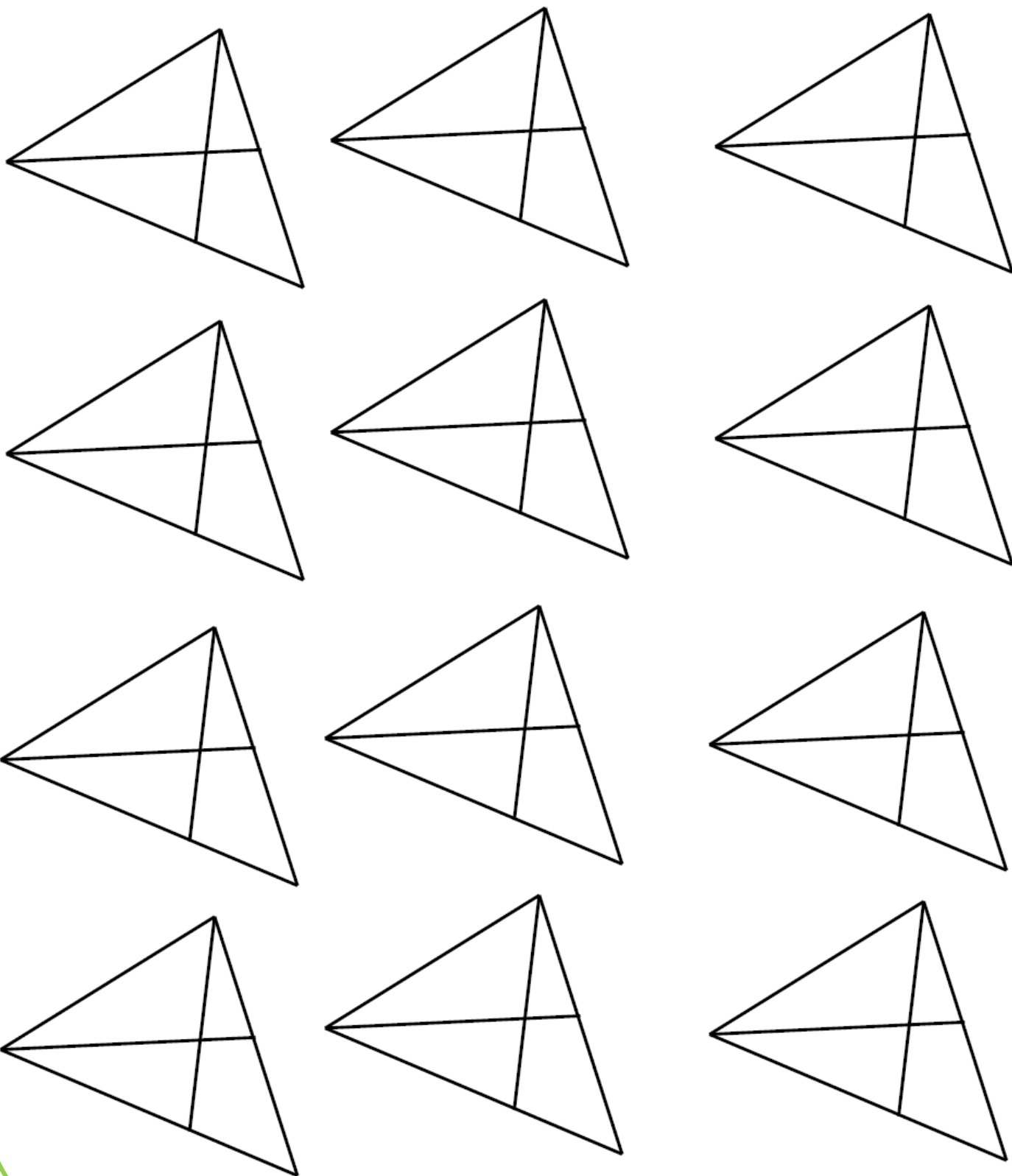
Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 3	B) 5	C) 7	D) 8	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) A	B) D	C) P	D) E	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 7	B) 27	C) 28	D) 29	E) Autre réponse

ANNEXES

1

Prévoir des triangles en quantité pour que les élèves puissent faire leurs recherches.



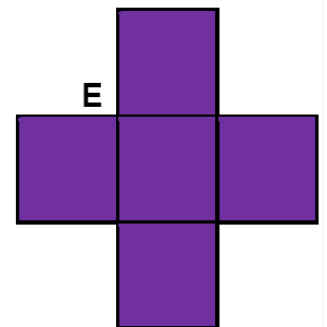
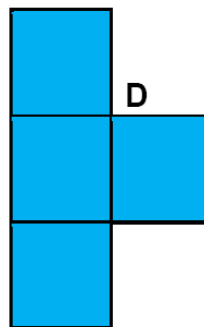
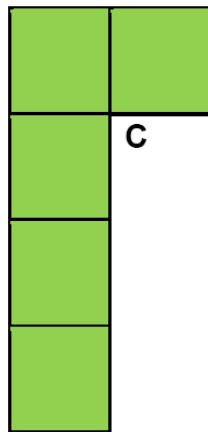
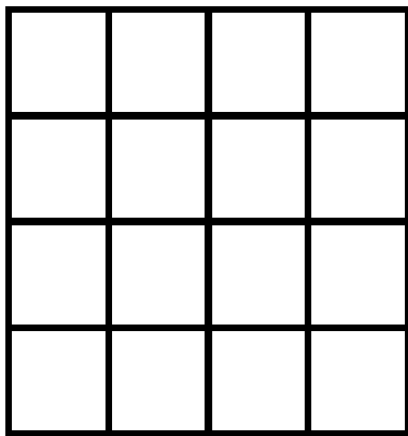
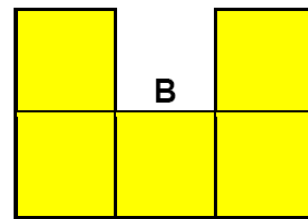
REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) 3	B) 5	C) 7	D) 8	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) A	B) D	C) P	D) E	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 7	B) 27	C) 28	D) 29	E) Autre réponse

1

On peut remplir le carré avec 4 pièces.

Il y a une pièce en trop. Laquelle ?



Réponse :

2

Marc dit à son copain Tom : « Dans mon garage, j'ai des petites voitures et des motos. En tout j'ai 5 véhicules et j'ai compté 16 roues. Peux-tu me dire combien j'ai de voitures et combien j'ai de motos ? »

Réponse :

Groupe :

3

MATERIELE EN ANNEXE

Pour se rendre à la maison, la voiture de M. Jepromène doit parcourir le chemin suivant :



De quelle couleur est la maison de M. Jepromène ?

Descriptif des instructions

	La voiture avance d'une case.
	La voiture recule d'une case.
	La voiture pivote sur sa gauche.
	La voiture pivote sur sa droite.



Réponse :

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) A	B) B	C) C	D) D	E) E
Problème 2 :				
A) 4 voitures et 1 moto	B) 2 voitures et 3 motos	C) 1 voiture et 4 motos	D) 3 voitures et 2 motos	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) maison verte	B) maison rouge	C) maison jaune	D) maison bleue	E) maison rose

REPONSES

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	E) E
Problème 2 :				
A) 4 voitures et 1 moto	B) 2 voitures et 3 motos	C) 1 voiture et 4 motos	D) 3 voitures et 2 motos	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) maison verte	B) maison rouge	C) maison jaune	D) maison bleue	E) maison rose

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	E) E
Problème 2 :				
A) 4 voitures et 1 moto	B) 2 voitures et 3 motos	C) 1 voiture et 4 motos	D) 3 voitures et 2 motos	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) maison verte	B) maison rouge	C) maison jaune	D) maison bleue	E) maison rose

1

Pour habiller sa poupée, Sarah a :

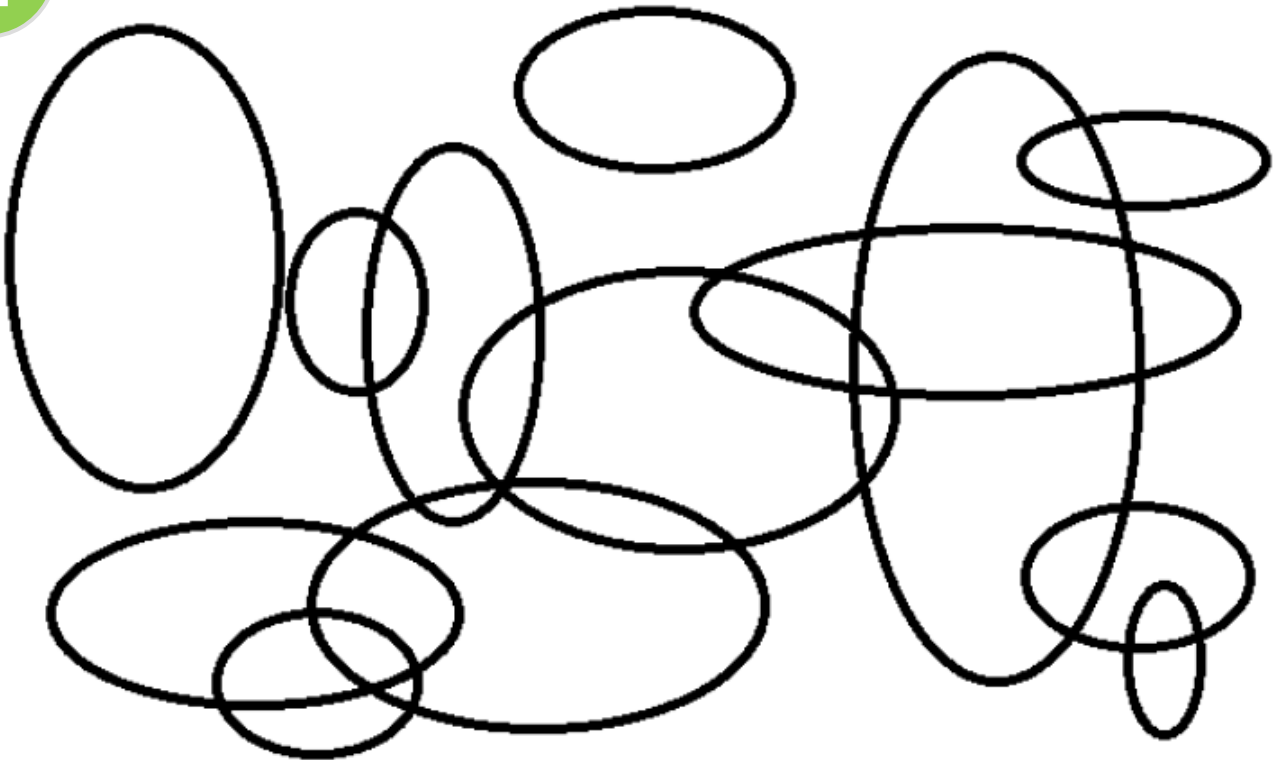
- une chemise bleue et une verte,
- une jupe rouge et une jaune,
- des chaussettes blanches et des noires.

Avec combien de tenues différentes, Sarah peut-elle habiller sa poupée ?

Réponse :

2

Une femelle rouge-gorge couve ses oeufs. Combien a-t-elle d'oeufs ?



Réponse :

Groupe :

3

Je suis un nombre à 2 chiffres.

Mon chiffre des unités est 8.

Mon chiffre des dizaines est la moitié du chiffre des unités.

Qui suis-je ?

Réponse :

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) 8	C) 12	D) 16	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 12	B) 13	C) 14	D) 15	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 48	B) 58	C) 68	D) 84	E) Autre réponse

REponses

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 6	B) 8	C) 12	D) 16	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 12	B) 13	C) 14	D) 15	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 48	B) 58	C) 68	D) 84	E) Autre réponse

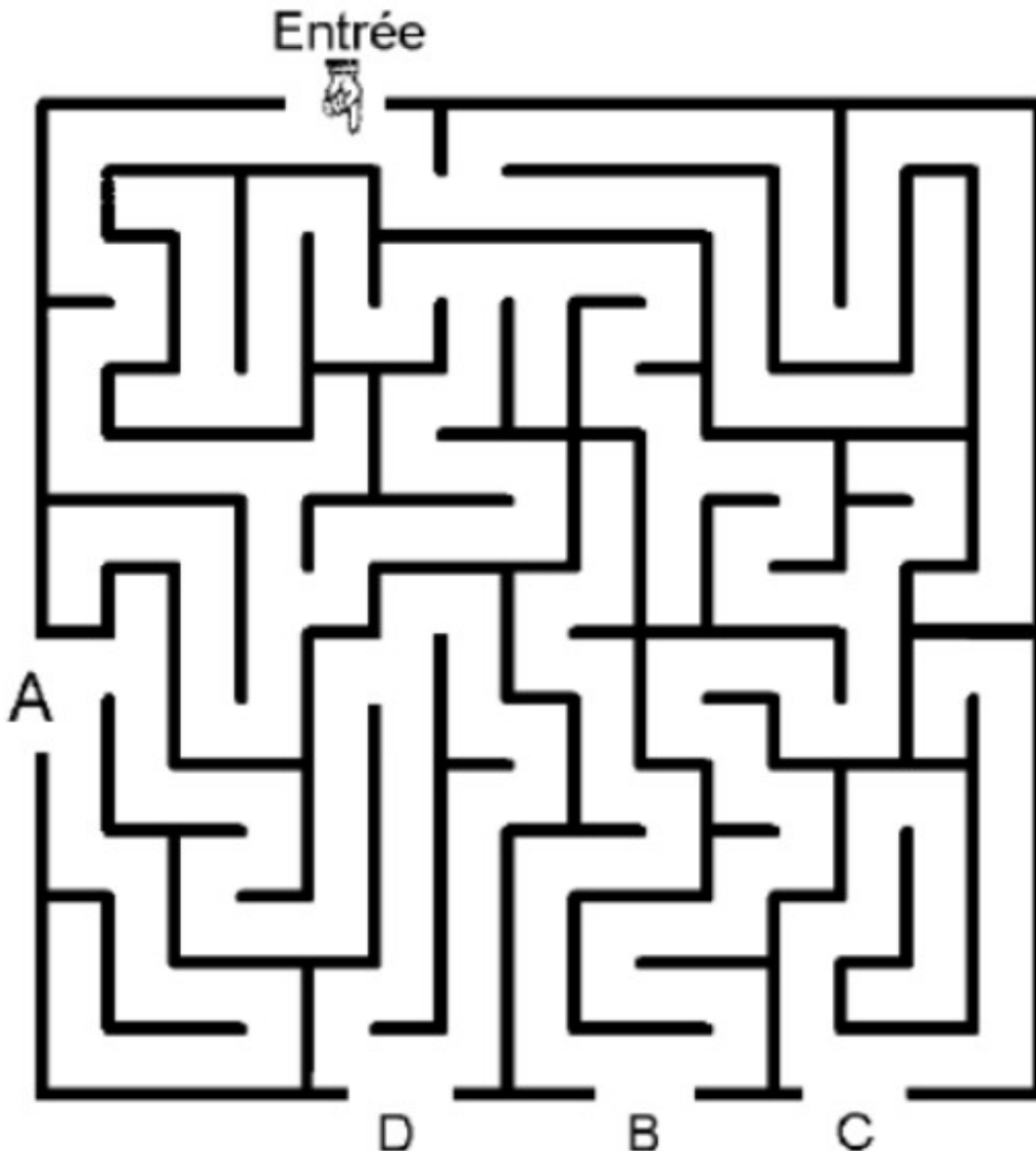
REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) 6	B) 8	C) 12	D) 16	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 12	B) 13	C) 14	D) 15	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 48	B) 58	C) 68	D) 84	E) Autre réponse

1

Trouvez la sortie du labyrinthe.

Insérez la feuille dans une pochette plastique transparente ou plastifiez la page afin de permettre aux élèves d'essayer plusieurs tracés.



Réponse :

Groupe :

2

Deux chameaux se promènent dans le désert.

Sur chaque chameau, il y a deux paniers.

Dans chaque panier, il y a deux chattes et chacune des chattes est accompagnée de trois chatons.

Combien y-a-t-il d'animaux en tout ?

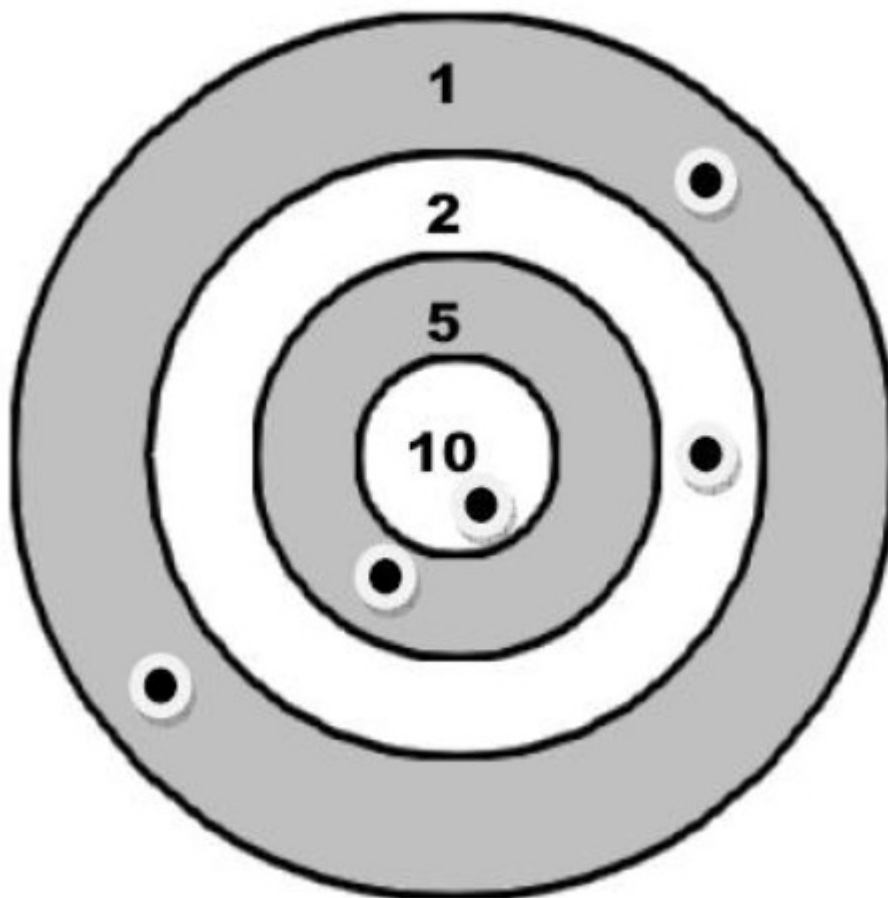
Réponse :

3

Lison a lancé 6 fléchettes.

Elle a marqué 24 points.

Où était la 6^e fléchette qui vient de tomber ?



Réponse :

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) A	B) B	C) C	D) D	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 34	B) 38	C) 15	D) 17	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 1	B) 2	C) 5	D) 10	E) Autre réponse

REPONSES

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 34	B) 38	C) 15	D) 17	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 1	B) 2	C) 5	D) 10	E) Autre réponse

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) A	B) B	C) C	D) D	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 34	B) 38	C) 15	D) 17	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 1	B) 2	C) 5	D) 10	E) Autre réponse