

GROUPE N° :

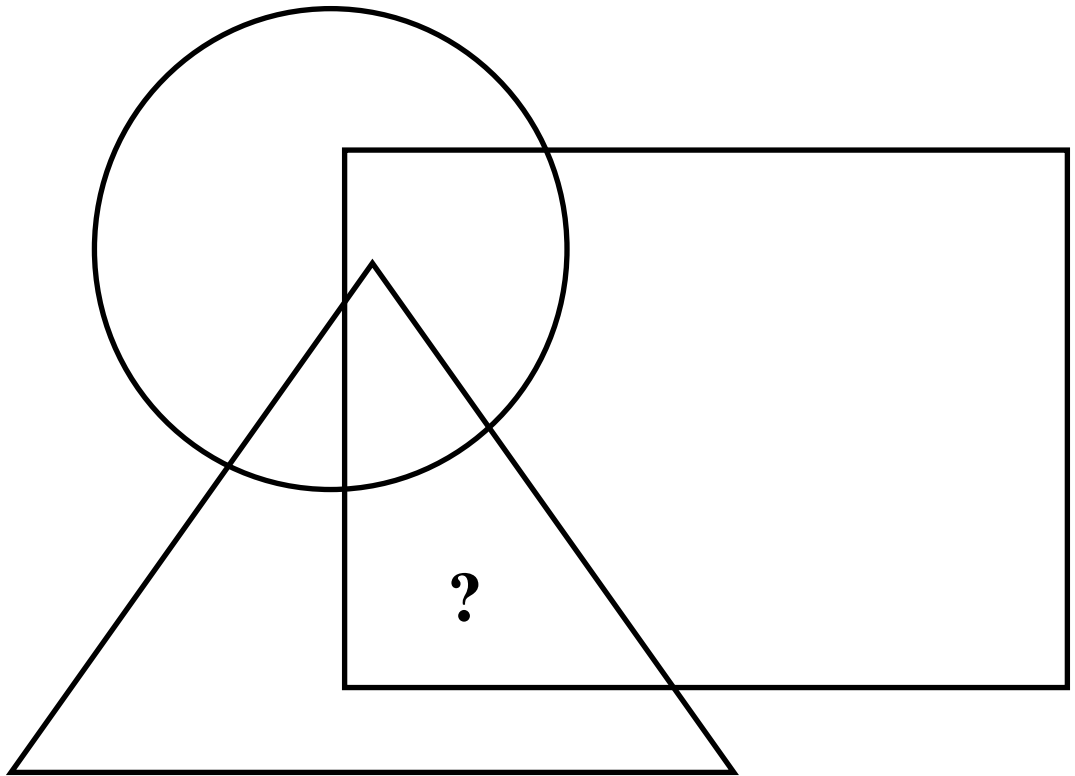
Rallye mathématiques de Savoie 2018
Manche CE2

PROBLEME 1

Entre 10 et 60, combien de nombres s'écrivent avec le chiffre des dizaines plus petit que le chiffre des unités ?

Réponse :

PROBLEME 2



Dessine :

- Un soleil qui est à la fois dans le cercle et dans le triangle mais pas dans le rectangle.
- Une lune qui est dans le rectangle mais pas dans le cercle ni dans le triangle.
- Un nuage qui est à la fois dans le cercle, dans le triangle et dans le rectangle.
- Une étoile qui est à la fois dans le rectangle et dans le triangle mais pas dans le cercle.
- Une fleur qui est à la fois dans le cercle et dans le rectangle mais pas dans le triangle.

Qu'as-tu dessiné à la place du point d'interrogation ?

Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 3

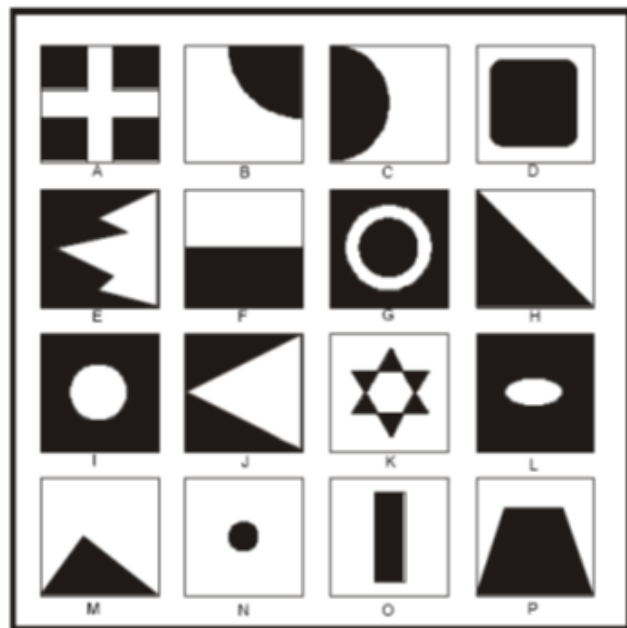
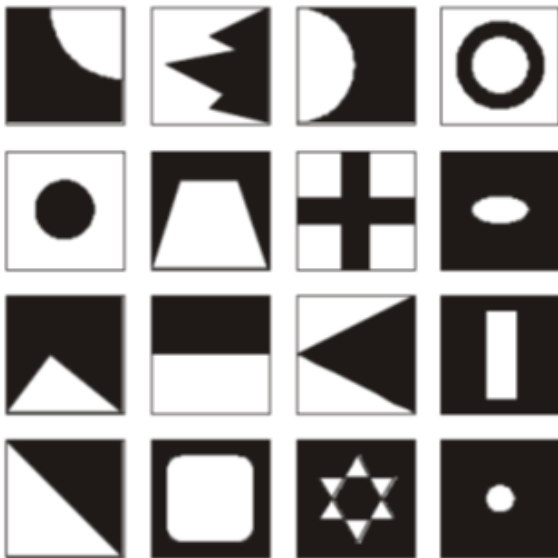
Anne a une collection de 74 timbres. Elle les range dans des pochettes de 12.
Combien de timbres lui manque-t-il pour compléter la dernière pochette ?

Réponse :

PROBLEME 4

Voici 16 dessins (à gauche), et dans le cadre de droite, leur négatif (c'est-à-dire, la même image avec les couleurs inversées).

Parmi les 16 dessins de droite, un seul n'est pas le négatif d'une figure de gauche. Lequel ?



Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 5

Une équipe de 4 nageurs a participé à une épreuve de relais.
Le dernier nageur est arrivé à 10h15.
Voici les temps réalisés par chaque nageur :

Nageurs	Temps
Camille	2 min 24
Claude	2 min 28
Dominique	2 min 37
Alix	2 min 31

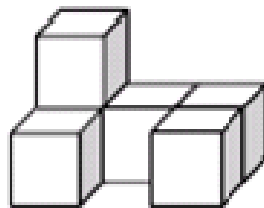
Réponse :

A quelle heure le départ de la course a-t-il été donné ?

PROBLEME 6

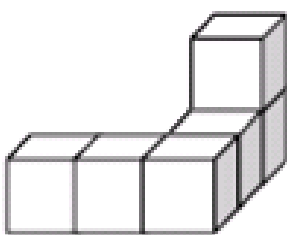
Il est possible de fournir des cubes aux élèves.

Voici le dessin d'une construction réalisée avec des cubes.

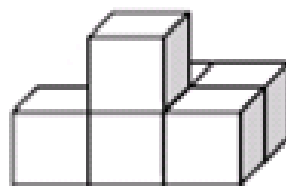


On a déplacé un seul cube de cette construction, puis on a dessiné les assemblages obtenus sous un autre angle de vue.

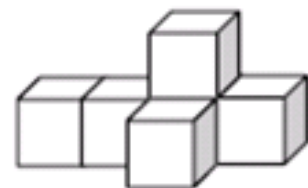
Quelle est la figure qui n'a pas pu être réalisée ?



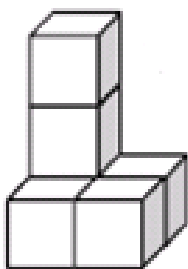
1



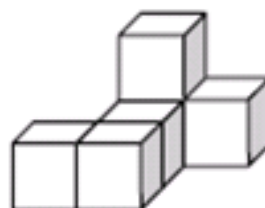
2



3



4



5

Réponse :


GROUPE N° :

**Rallye mathématiques de Savoie 2018
Manche CE2**

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)

Réponses

Entourez la réponse pour chaque problème

 **N'oubliez pas de cocher la case où votre équipe place le joker !**

					Joker
Problème 1 :					
A) 15	B) 30	C) 16	D) 33	E) autre réponse	
Problème 2 :					
A) soleil	B) lune	C) nuage	D) étoile	E) fleur	
Problème 3 :					
A) 10	B) 2	C) 8	D) 12	E) autre réponse	
Problème 4 :					
A) B	B) L	C) H	D) P	E) autre réponse	
Problème 5 :					
A) 10h18	B) 10h25	C) 10h05	D) 10h23	E) autre réponse	
Problème 6 :					
A) 1	B) 2	C) 3	D) 4	E) 5	

GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2018
Manche CE2

Réponses attendues

					Joker
Problème 1 :					
A) 15	B) 30	C) 16	D) 33	E) autre réponse	
Problème 2 :					
A) soleil	B) lune	C) nuage	D) étoile	E) fleur	
Problème 3 :					
A) 10	B) 2	C) 8	D) 12	E) autre réponse	
Problème 4 :					
A) B	B) L	C) H	D) P	E) autre réponse	
Problème 5 :					
A) 10h18	B) 10h25	C) 10h05	D) 10h23	E) autre réponse	
Problème 6 :					
A) 1	B) 2	C) 3	D) 4	E) 5	