

GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2014
Manche CE1

PROBLEME 1
(Fournir du matériel de manipulation)

Les coquillages

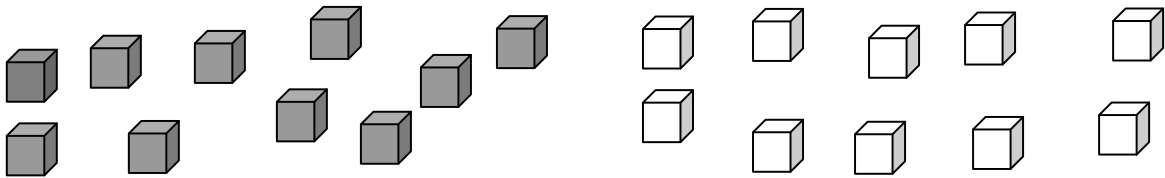
Karine, José et Maxime ont ramassé des coquillages.
Karine en a 29, José en a 17 et Maxime en a 35.
Ils décident de les rassembler pour ensuite les partager.
Ils voudraient tous en avoir autant.
Combien chaque enfant en aura-t-il ?

Réponse :

PROBLEME 2
(Possibilité de manipulation)

Les cubes

Prune aime peindre les cubes de bois.
Elle a 10 cubes gris et 10 cubes blancs. Lundi, elle décide de peindre 3 cubes blancs en gris et 1 cube gris en blanc. Elle fait la même chose tous les matins.



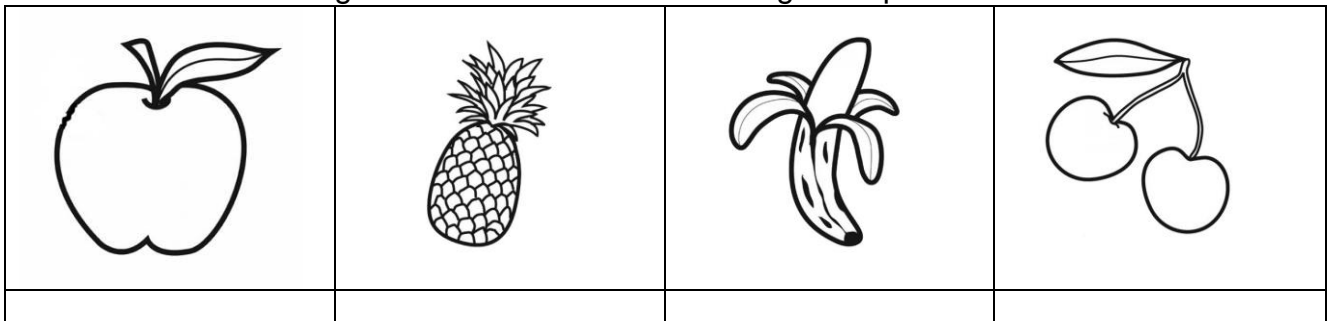
Combien possédera-t-elle de cubes gris le mercredi soir ?

Réponse :

PROBLEME 3

Zoé n'aime pas les ananas.
Léo aime les fruits rouges.

Julie ne mange pas de banane.
Ferial mange une pomme.



Qui mange l'ananas ?

Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 4

Il est possible de proposer des horloges à manipuler.

Mon réveil indique cinq heures du matin. Quand il sera cinq heures de l'après-midi combien de fois la grande aiguille sera-t-elle passée au-dessus de la petite aiguille ?

Réponse :

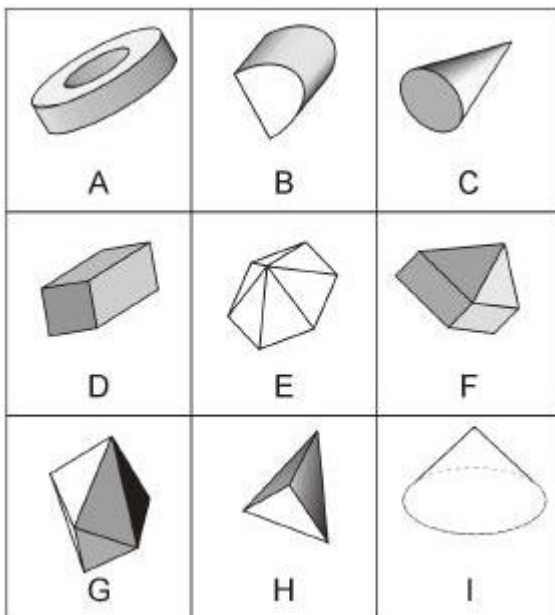
PROBLEME 5

Il est possible d'utiliser le tableau de numération.

Entre 270 et 300, combien de nombres s'écrivent avec le chiffre des dizaines plus petit que le chiffre des unités ?

Réponse :

PROBLEME 6



Les enfants font un jeu de Kim.

Anaïs a touché un objet dans le sac noir sans avoir le droit de le regarder et elle le décrit à ses camarades pour qu'ils le retrouvent parmi leur collection :

- Il a au moins une face rectangulaire.
- Il a des faces triangulaires.
- Il n'a pas de trou.

Quel est l'objet qu'Anaïs a touché ?

Réponse :

GROUPE N° :

**Rallye mathématiques de Savoie 2014
Manche CE1**

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) 20	B) 25	C) 30	D) 81	E) Autre réponse	
Problème 2 :					
A) 19	B) 16	C) 9	D) 3	E) Autre réponse	
Problème 3 :					
A) Fériel	B) Julie	C) Zoé	D) Léo		
Problème 4 :					
A) 10	B) 11	C) 12	D) 13	E) Autre réponse	
Problème 5 :					
A) 3	B) 6	C) 25	D) 28	E) Autre réponse	
Problème 6 :					
A) D	B) G	C) C	D) F	E) Autre réponse	

GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2014
Manche CE1

Réponses attendues

Problème 1 :				
A) 20	B) 25	C) 30	D) 81	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 19	B) 16	C) 9	D) 3	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) Fériel	B) Julie	C) Zoé	D) Léo	
Problème 4 :				
A) 10	B) 11	C) 12	D) 13	E) Autre réponse
Problème 5 :				
A) 3	B) 6	C) 25	D) 28	E) Autre réponse
Problème 6 :				
A) D	B) G	C) C	D) F	E) Autre réponse