

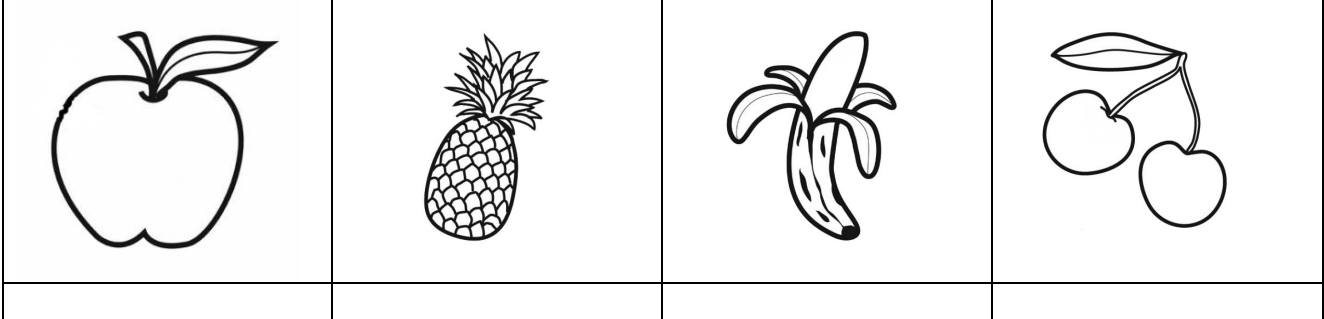
GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2015
Entraînement CE1

PROBLEME 1

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

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

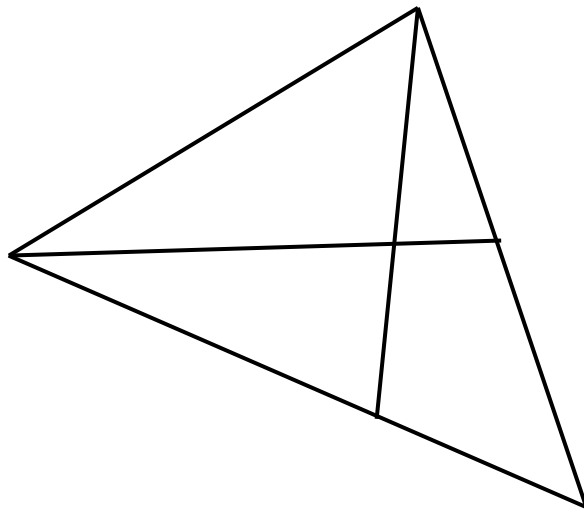


Qui mange l'ananas ?

Réponse :

PROBLEME 2

Dans cette figure il y a plusieurs triangles différents. Trouves-les tous. Pour t'aider, utilise la feuille d'aide que tu peux colorier.

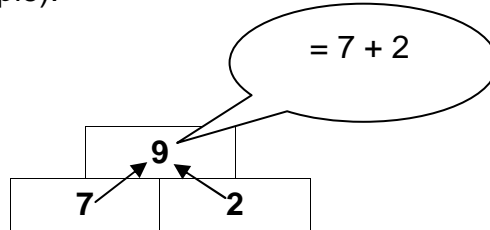


Réponse :

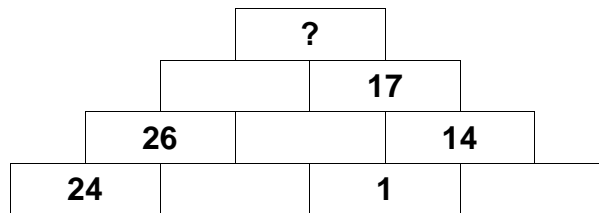
GROUPE N° :

PROBLEME 3

Dans cette pyramide, chaque brique vaut la somme des deux briques sur lesquelles elle repose (comme sur l'exemple).



Quel nombre faut-il écrire à la place du point d'interrogation ?



Réponse :

PROBLEME 4

Quelle est la case gagnante ?

Voici une grille à gratter.

Une seule case est gagnante.

Elle est entourée de huit nombres plus grands que 29.

10	36	29	6	45
25	13	81	18	30
37	60	39	67	58
19	21	54	15	40
48	51	66	44	33

Réponse :

GROUPE N° :

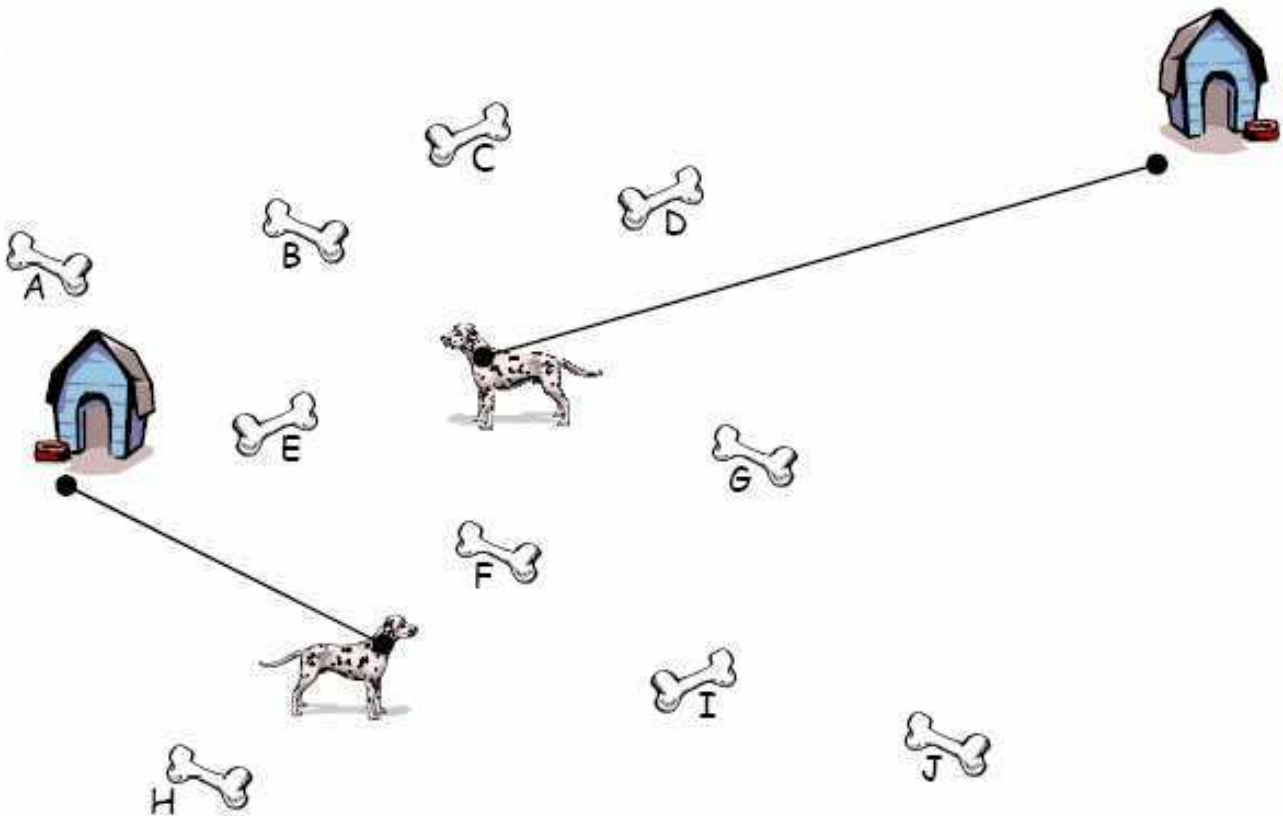
PROBLEME 5

9 escargots avancent sur le chemin. Puis 3 poules arrivent. Elles mangent chacune 2 escargots. Puis le renard arrive et mange à son tour 2 poules. Combien d'animaux se promènent maintenant sur le chemin ?

Réponse donnée :

PROBLEME 6

Quel est l'os que les chiens ne mangeront pas ?



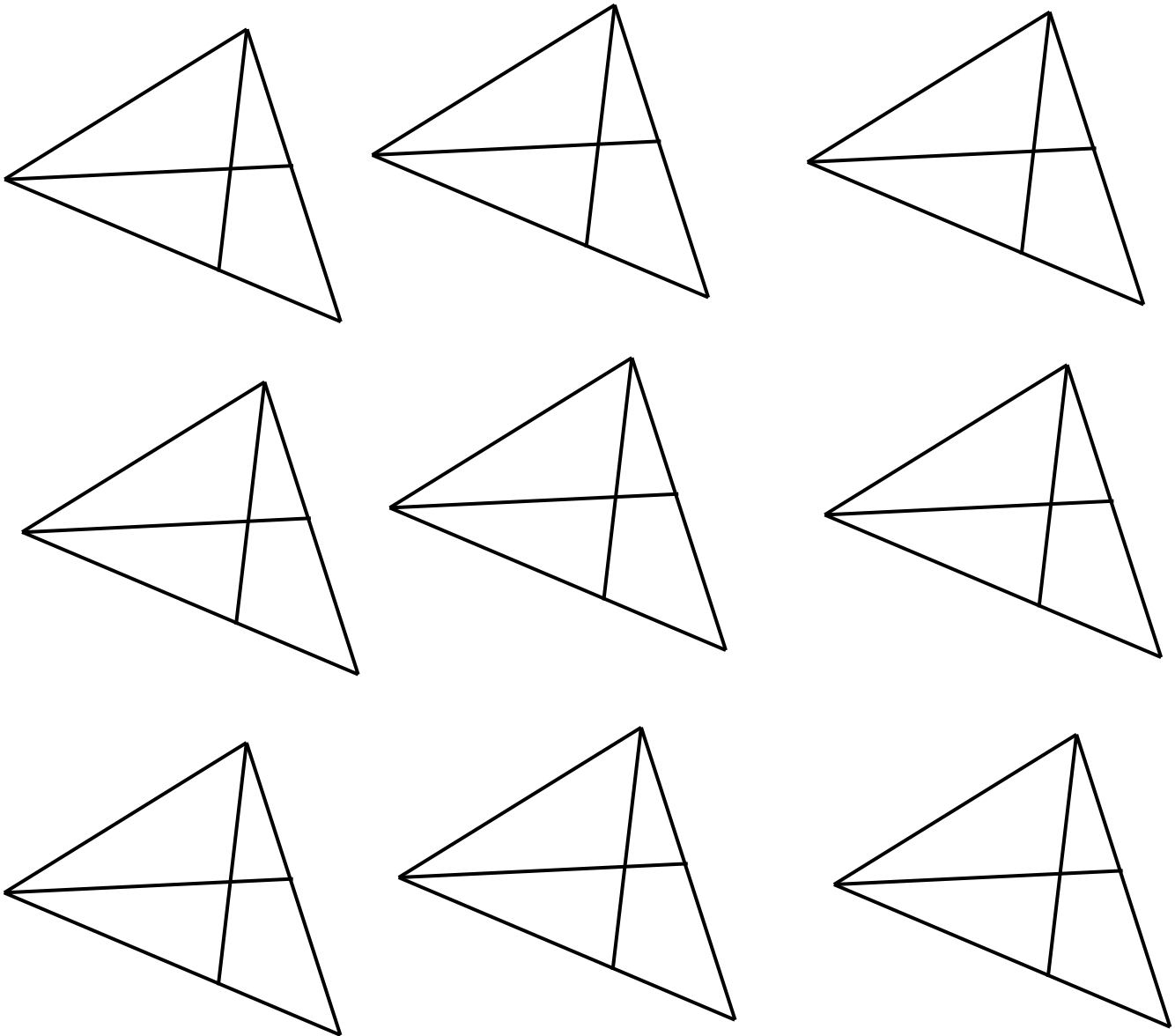
Réponse donnée :

GROUPE N° :

ANNEXES

PROBLEME 2

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



PROBLEME 6

S'ils le souhaitent, autoriser les élèves à utiliser des compas, des ficelles tout instrument pour qu'ils puissent mesurer.


GROUPE N° :

**Rallye mathématique de Savoie 2015
Entraînement 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) Zoé	B) Léo	C) Julie	D) Fanny		
Problème 2 :					
A) 3	B) 5	C) 7	D) 8	E) Autre réponse	
Problème 3 :					
A) 58	B) 31	C) 46	D) 43	E) Autre réponse	
Problème 4 :					
A) 13	B) 21	C) 29	D) 67	E) Autre réponse	
Problème 5 :					
A) 5	B) 7	C) 8	D) 16	E) Autre réponse	
Problème 6 :					
A) F	B) B	C) C	D) J	E) Autre réponse	

GROUPE N° :

**Rallye mathématique de Savoie 2015
Entraînement CE1**

Réponses attendues

Problème 1				
A) Zoé	B) Léo	C) Julie	D) Fanny	
Problème 2				
A) 3	B) 5	C) 7	D) 8	E) Autre réponse
Problème 3				
A) 58	B) 31	C) 46	D) 43	E) Autre réponse
Problème 4				
A) 13	B) 21	C) 29	D) 67	E) Autre réponse
Problème 5				
A) 5	B) 7	C) 8	D) 16	E) Autre réponse
Problème 6				
A) F	B) B	C) C	D) J	E) Autre réponse