



Réseau d'écoles :

Auris en Oisans  
Le Freney d'Oisans  
Mont de Lans village  
Les Sables  
Venosc village

# Maths'Oisans

17/11/2009

Attention : Défis n°1 et 2 réservés aux CP.

## Défi n°1



Théo a ramassé 15 feuilles.

Enola a ramassé 6 feuilles.

*Qui a le plus de feuilles ?*

*Combien de feuilles de plus ?*



Défi Maths'Oisans 2009

## Défi n°2



Mathis a ramassé 12 glands  
et 10 châtaignes.

*Combien a-t-il ramassé de fruits ?*



Défi Maths'Oisans 2009

## Défi n°3

2 bouquets de 5 fleurs et 6 fleurs isolées, c'est ..... fleurs en tout.

4 billets de 5 € et encore 3 €, c'est .....

4 étuis de 3 stylos et 2 stylos isolés, c'est .....

3 livres à 10 € l'un coûtent .....

6 équipes de 2 enfants, c'est .....



Défi Maths'Oisans 2009

## Défi n°4

Un boulanger a fabriqué 32 croissants.

A 10 heures du matin, il a déjà vendu 28 de ces croissants.

*Combien y a-t-il encore de croissants dans la boulangerie ?*

Défi Maths'Oisans 2009



## Défi n°5

Disposer les 6 crayons de telle façon que chaque crayon touche les 5 autres.

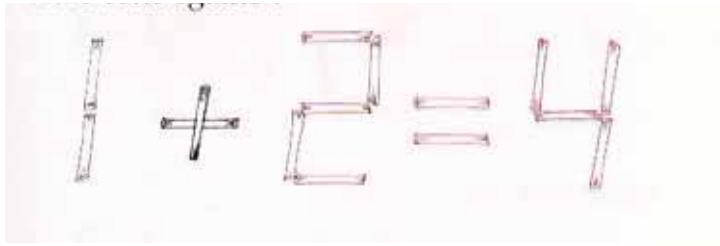


Défi Maths'Oisans 2009



## Défi n°6

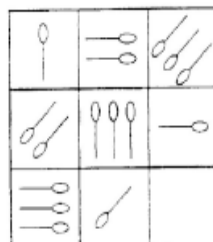
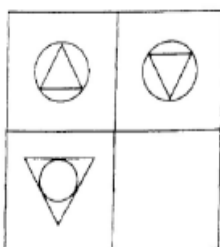
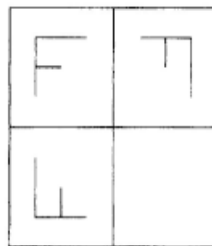
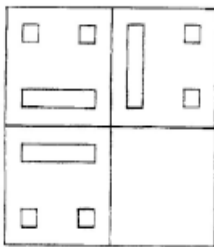
En déplaçant **un** bâton, pouvez-vous rendre vraie cette égalité ?



Défi Maths'Oisans 2009

## Défi n°7

Remplis logiquement la case vide.



## Défi n°8

Bandes dessinées

Tu connais beaucoup de bandes dessinées . Mais connais-tu leur auteur ?

- \*Morris a dessiné un héros à cheval , qui tire plus vite que son ombre.
- \*Goscinny n'a créé ni Lagaffe ni Alix.
- \*Martin aurait bien aimé créer Astérix ou Tintin.
- \*Hergé a créé Milou le compagnon de son héros.
- \*Franquin n'aime pas les personnages historiques comme Alix ou Astérix .

Associe les personnages à leur auteur.

Aide-toi du tableau ci-dessous : écris 1 si la relation existe et 0 si elle n'existe pas .

	Alix	Astérix	Tintin	Lucky Luke	Lagaffe
Franquin					
Morris					
Martin					
Hergé					
Goscinny					

*Défi maths OCCE Aube*



## Défi n°9

Pierre, Léa, Paul et Aline se retrouvent dans la cour de récréation de l'école. Ils décident de partager les bonbons qu'ils ont ramenés à l'école.

- Pierre a 11 bonbons.
- Léa a 17 bonbons.
- Paul a 12 bonbons.
- Aline a 16 bonbons.



Combien en auront-ils chacun après le partage ?



*(Défi maths n°8 - Sarrebourg Est)*

## Défi n°10

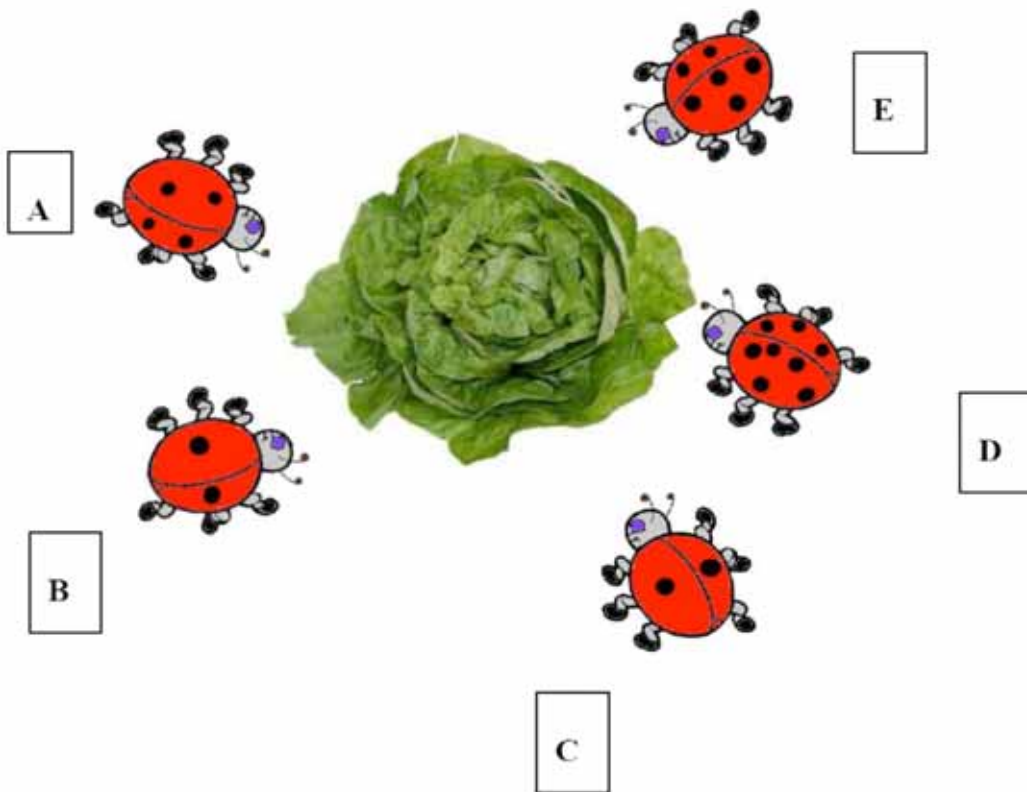
5  
points



### *Les coccinelles*

Cinq coccinelles se retrouvent autour d'une salade pour la manger. Elles n'ont pas toutes le même nombre de points sur leurs ailes. Au bout d'un moment, deux coccinelles s'envolent. Titouan compte les points sur les ailes des coccinelles qui restent. Il en trouve 10.

Trouve les deux coccinelles qui se sont envolées.



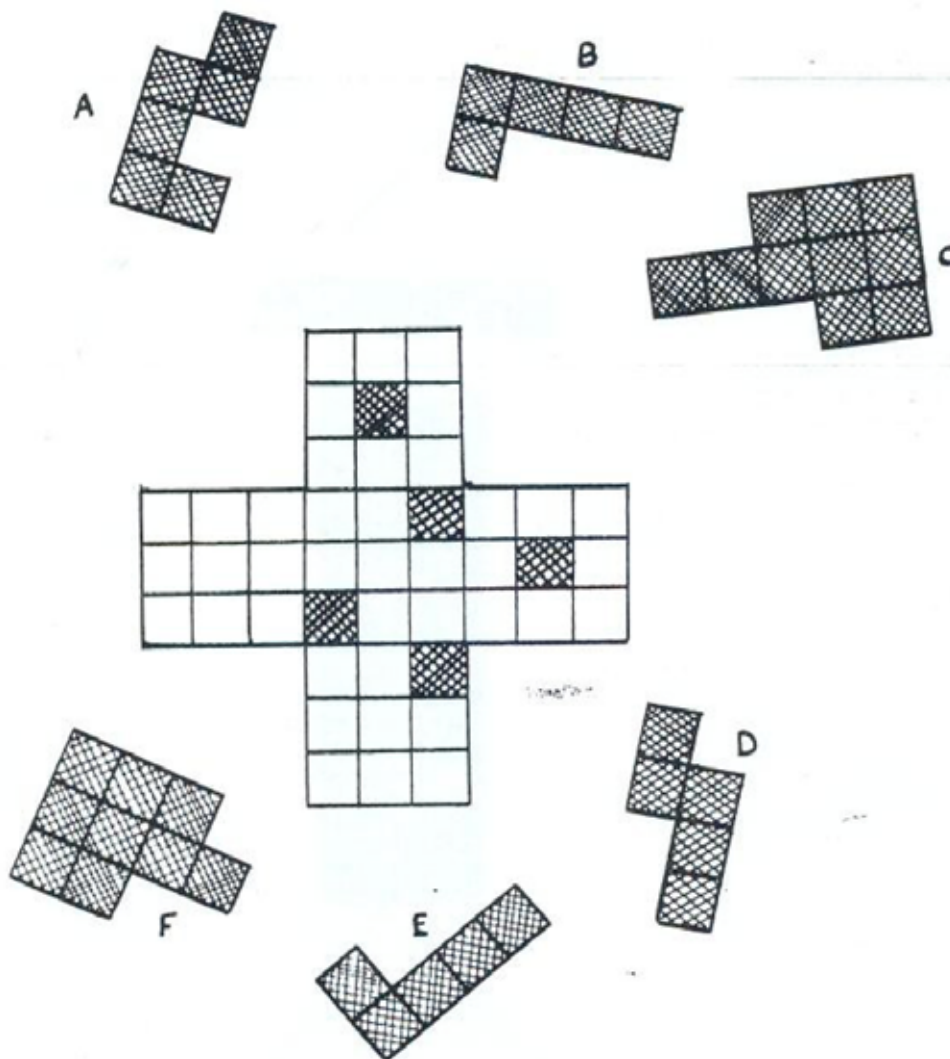
# Défi n°11



la chambre à carreler

5  
points

Pauline a décidé de commencer à poser du carrelage dans sa chambre.  
Aide la à finir le travail en plaçant au bon endroit les pièces A B C D E et F.



(Défi maths n°6 - Sarrebourg Est)



# Défi n°12

## Les formes à retrouver



Regarde bien le motif dans les formes ovales .....

Tu dois retrouver les deux formes ovales dont les motifs ne sont pas dans les carrés. Fais la somme des deux nombres qui les accompagnent.

Combien as tu trouvé ?

6 13 10

5 23

8 12

10 3

1 17

4 25 18

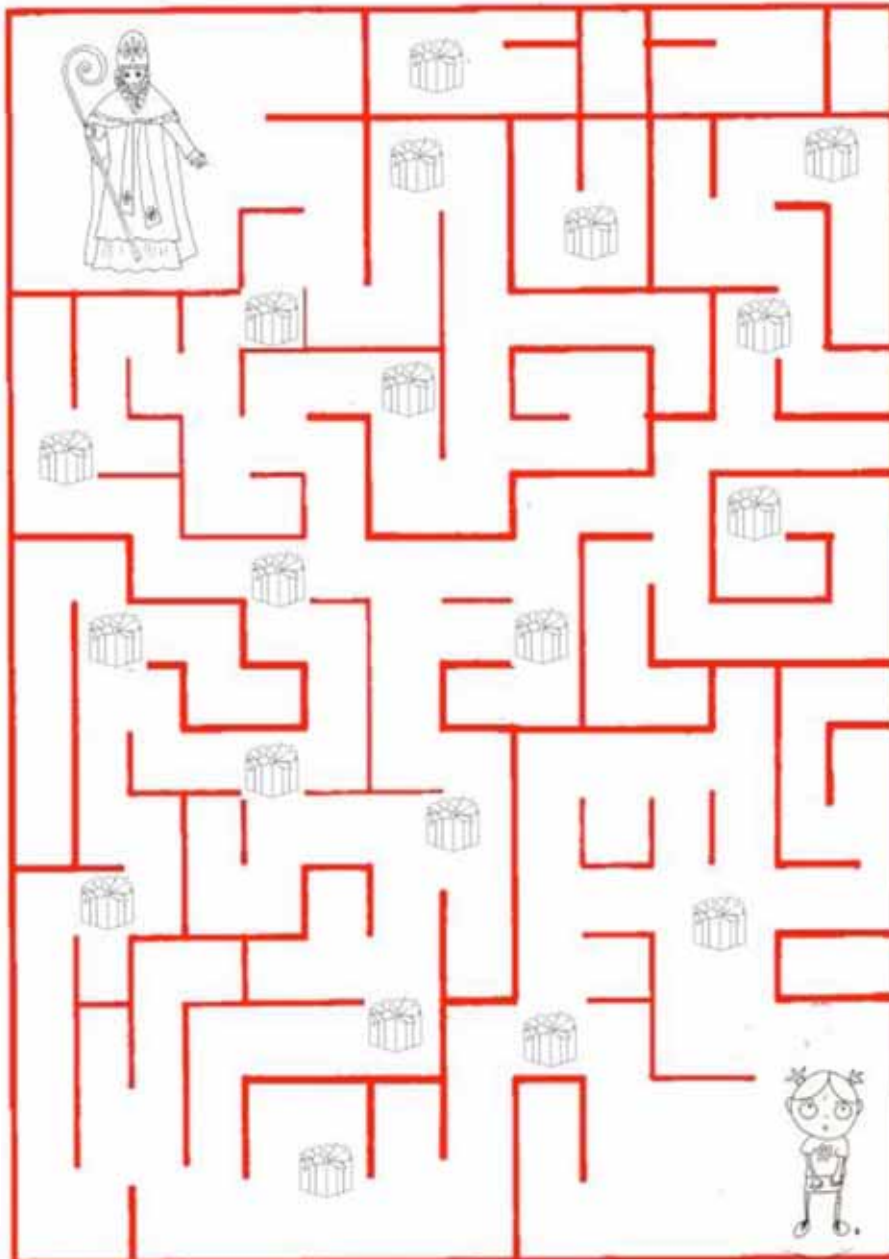
(Défi maths n°5 - Sarrebourg est)



## Défi n°13

### Saint Nicolas

Saint Nicolas doit retrouver Lilou pour lui offrir des cadeaux. Il n'a pas le droit de passer deux fois au même endroit, ni de revenir sur ses pas.  
Trouve le chemin que le Saint Nicolas doit prendre pour que Lilou reçoive le plus de cadeaux possible .



5  
points