

1



Madame Dubanc est professeur des écoles dans une classe de CE2 qui a moins de 30 élèves.

Lorsqu'ils sont par groupes de 4, il reste 1 élève tout seul.

Lorsqu'ils sont par groupes de 5, il en reste 2.

Lorsqu'ils sont par groupes de 6, il en reste 5.

Combien y a-t-il d'élèves dans la classe de Madame Dubanc ?

Réponse :

2

Chaque bestiole cache un nombre.

Chaque bestiole cache toujours le même nombre.

Quel est le nombre caché par l'araignée ?

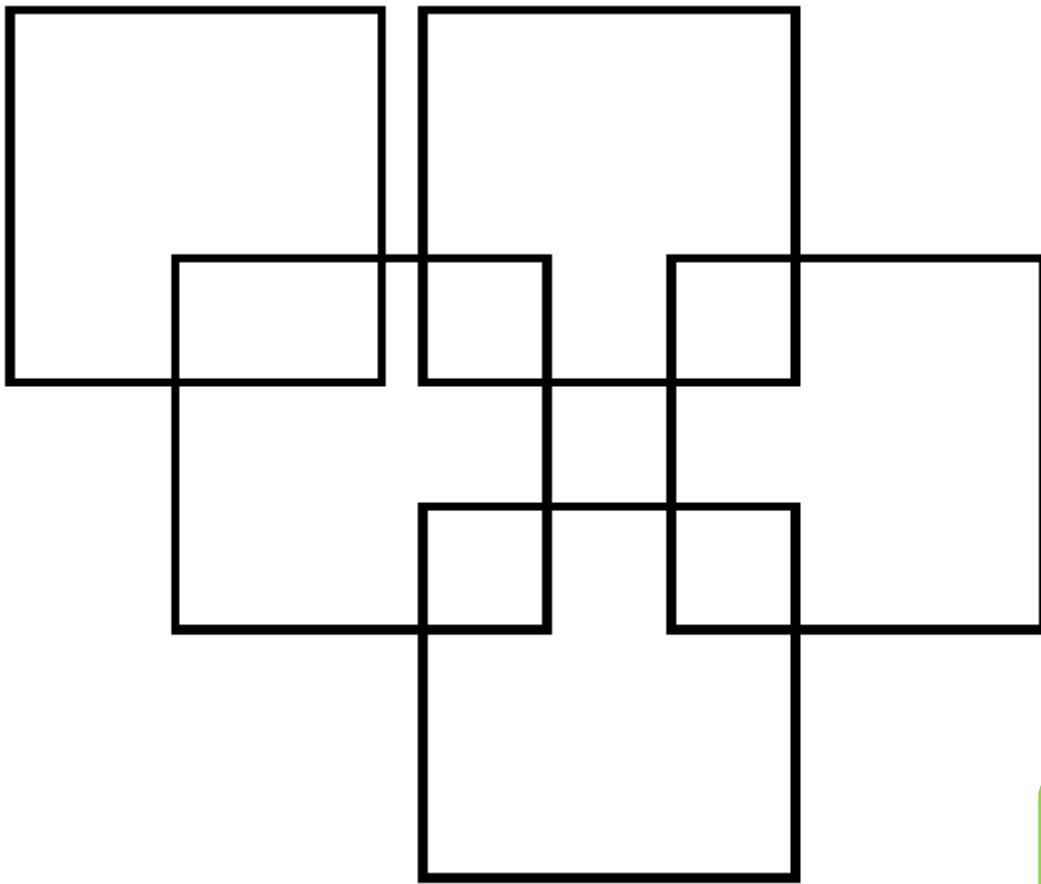
$$\begin{array}{r}
 \text{coccinelle} + \text{coccinelle} + \text{coccinelle} + \text{coccinelle} + \text{coccinelle} = 10 \\
 \text{coccinelle} + \text{abeille} + \text{coccinelle} + \text{coccinelle} + \text{coccinelle} = 12 \\
 \text{grenouille} + \text{grenouille} + \text{abeille} + \text{abeille} + \text{coccinelle} = 12 \\
 \text{abeille} + \text{coccinelle} + \text{papillon} + \text{coccinelle} + \text{grenouille} = 12 \\
 \text{papillon} + \text{araignée} + \text{grenouille} + \text{papillon} + \text{araignée} = 17
 \end{array}$$

Réponse :

Groupe :

3

Combien comptez-vous de carrés dans cette figure ?



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)

R E P O N S E S

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 17	B) 19	C) 27	D) 23	E) 29
Problème 2 :				
A) 1	B) 2	C) 3	D) 4	E) 5
Problème 3 :				
A) 9	B) 5	C) 10	D) 11	E) Autre réponse

R E P O N S E S

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 17	B) 19	C) 27	D) 23	E) 29
Problème 2 :				
A) 1	B) 2	C) 3	D) 4	E) 5
Problème 3 :				
A) 9	B) 5	C) 10	D) 11	E) Autre réponse

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) 17	B) 19	C) 27	D) 23	E) 29
Problème 2 :				
A) 1	B) 2	C) 3	D) 4	E) 5
Problème 3 :				
A) 9	B) 5	C) 10	D) 11	E) Autre réponse