

1

3

Le loup est sur la 97<sup>ème</sup> marche d'un escalier et l'agneau sur la 111<sup>ème</sup> marche.

Quand le loup monte 3 marches, l'agneau en monte deux.  
Sur quelle marche le loup aura-t-il rattrapé l'agneau ?

Réponse :

2

Delphine a compté ses BD.

Elle en a moins de 200 mais plus de 50.

Tous les chiffres de son nombre de BD sont différents.

Le chiffre des dizaines dépasse de 2 celui des centaines.

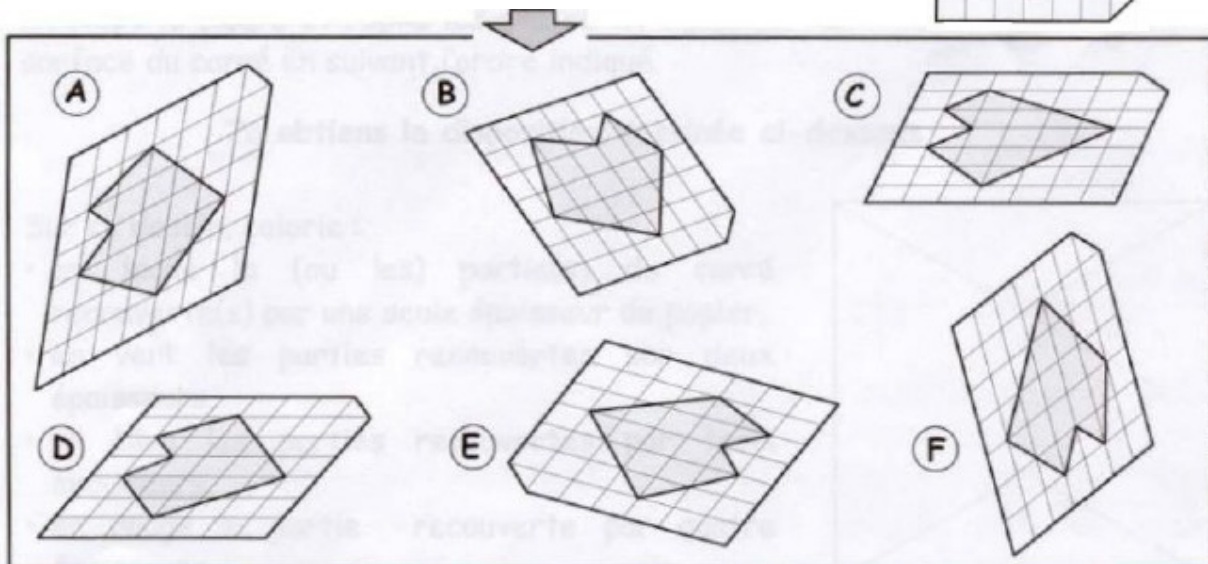
Le chiffre des unités dépasse de 2 celui des dizaines.

Combien Delphine a-t-elle de BD ?

Réponse :

3

La figure ci-contre a été mélangée à d'autres.



Quelle lettre correspond à la bonne figure ?

Réponse :

4

4

Petroleus Dupuy part en voiture. Au départ, son réservoir contient 10 litres et sa voiture consomme 4 litres pour faire 100 km. Sur son trajet, tous les 50 km, il trouvera une petite bouteille d'essence de 1 litre exactement qui lui permettra de faire 25 km de plus. Quelle distance maximale peut-il parcourir ?

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) 209	B) 141	C) 139	D) 121	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 24	B) 124	C) 135	D) 257	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) A	B) C	C) E	D) F	E) Autre réponse
Problème 4 :				
A) 275 km	B) 350 km	C) 375 km	D) 475 km	E) Autre réponse

R E P O N S E S

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 209	B) 141	C) 139	D) 121	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 24	B) 124	C) 135	D) 257	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) A	B) C	C) E	D) F	E) Autre réponse
Problème 4 :				
A) 275 km	B) 350 km	C) 375 km	D) 475 km	E) Autre réponse

# REPONSES ATTENDUES

<b>Problème 1 :</b>				
A) 209	B) 141	C) 139	D) 121	E) Autre réponse
<b>Problème 2 :</b>				
A) 24	B) 124	C) 135	D) 257	E) Autre réponse
<b>Problème 3 :</b>				
A) A	B) C	C) E	D) F	E) Autre réponse
<b>Problème 4 :</b>				
A) 275 km	B) 350 km	C) 375 km	D) 475 km	E) Autre réponse