RALLYE MATH SAVOIE

Groupe :

RALLYE MATHEMATIQUES 6ème 2026 - 2027

Entraînement 2/6

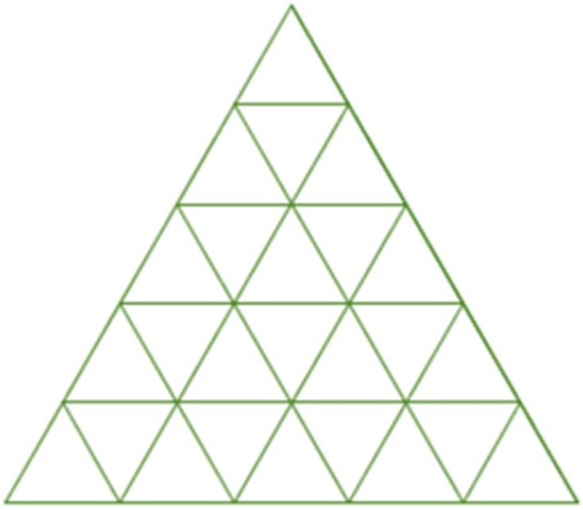
1

Je pense à un nombre. Si je multiplie ce nombre par 4, puis que je soustrais 10 au résultat et que je divise le nombre obtenu par 2, je trouve 15.
A quel nombre je pense ?

Réponse :

2

Chaque petit triangle équilatéral possède un périmètre de 12 cm.
Quel est le périmètre du grand triangle équilatéral ?



Réponse :

3

Amir et Séléna ont récolté de l'argent pour une association de protection de l'environnement.
Séléna a récolté trois fois plus d'argent qu'Amir. A eux deux, ils ont récolté 276 €.

Quelle somme d'argent Amir a-t-il récoltée ?

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)

REPONSES

GROUPE :

……

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 5	B) 10	C) 15	D) 20	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 60 cm	B) 120 cm	C) 180 cm	D) 300 cm	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 69 €	B) 207 €	C) 92 €	D) 46 €	E) Autre réponse

REPONSES

GROUPE :

……

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 5	B) 10	C) 15	D) 20	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 60 cm	B) 120 cm	C) 180 cm	D) 300 cm	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 69 €	B) 207 €	C) 92 €	D) 46 €	E) Autre réponse

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) 5	B) 10	C) 15	D) 20	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 60 cm	B) 120 cm	C) 180 cm	D) 300 cm	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 69 €	B) 207 €	C) 92 €	D) 46 €	E) Autre réponse