

RALLYE
MATH
SAVOIE

Groupe :



Entraînement 2/5

1

J'ai écrit un alphabet secret !
Voici, par exemple, comment j'écris (dans le désordre) les 7 jours de la semaine.

$\square \phi \vartheta \lambda \Pi \sigma \diamond \Delta$ $\varepsilon \otimes \Pi \square \phi$ $\forall \Delta \Pi \square \perp \Delta \square \phi$
 $\vartheta \Delta \perp \sigma \perp \Delta \square \phi$ $\vartheta \lambda \perp \square \phi$ $\psi \Delta \otimes \square \phi$ $\Sigma \lambda \vartheta \Delta \square \phi$

Comment écrirais-tu JANVIER ?

Réponse :

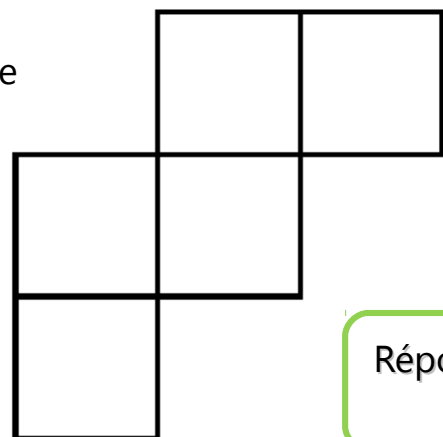
2

Ahmed et Hugo font la collection de cartes de football.
Ahmed en a 100 et demande à Hugo combien il en a.
Hugo répond :
« J'en ai moins de 100. Il me reste toujours une carte si je les groupe par 5 ou par 7. Par contre, si je les groupe par 6, il ne m'en reste pas. »
Combien de cartes possède Hugo ?

Réponse :

3

Ce dessin représente une figure géométrique constituée de 5 carrés identiques.
Son aire est de 125 cm^2 .
Quel est son périmètre ?



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) $\psi\lambda\otimes\alpha\gamma\Delta\perp$	B) $\forall\Delta\sigma\delta\alpha\perp\Delta$	C) $\lambda\psi\perp\alpha\phi\Delta\perp$	D) $\psi\lambda\Pi\forall\phi\Delta\perp$	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 35	B) 36	C) 60	D) 84	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 60 cm	B) 20 cm	C) 25 cm	D) 80 cm	E) Autre réponse

REPONSES

Groupe :

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) $\psi\lambda\otimes\alpha\gamma\Delta\perp$	B) $\forall\Delta\sigma\delta\alpha\perp\Delta$	C) $\lambda\psi\perp\alpha\phi\Delta\perp$	D) $\psi\lambda\Pi\forall\phi\Delta\perp$	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 35	B) 36	C) 60	D) 84	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 60 cm	B) 20 cm	C) 25 cm	D) 80 cm	E) Autre réponse

REPONSES ATTENDUES

Problème 1 :				
A) $\psi \lambda \otimes \square \gamma \Delta \perp$	B) $\forall \Delta \sigma \diamond \square \perp \Delta$	C) $\lambda \psi \perp \square \phi \Delta \perp$	D) $\psi \lambda \Pi \forall \phi \Delta \perp$	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) 35	B) 36	C) 60	D) 84	E) Autre réponse
Problème 3 :				
A) 60 cm	B) 20 cm	C) 25 cm	D) 80 cm	E) Autre réponse