

1

M A T E R I E L E N A N N E X E

Vous faites des tours de 3 étages avec des cubes de 2 couleurs différentes (rouge et vert).

Combien de tours différentes de 1 ou 2 couleurs pouvez-vous construire au maximum ?

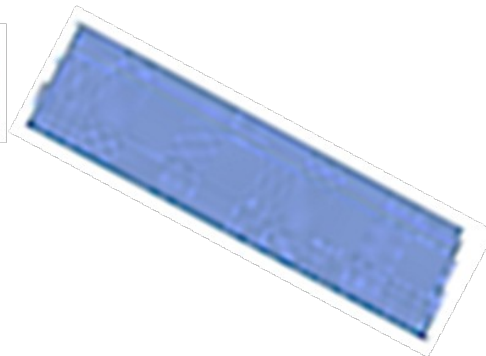


Fournir des cubes aux élèves si possible. Tours à colorier en annexe si besoin.

Réponse :

2

Quelle est la mesure en rouleau de papier toilette des deux bandes de papier mises bout à bout ?



Matériel à prévoir :

- 2 bandes de papier de longueurs proches (37 cm et 38 cm) mais de largeur et de couleur différentes
- 1 rouleau de papier toilette vide (11cm)

Poser les bandes de papier sur 2 tables éloignées, les bandes ne peuvent pas être déplacées.

Réponse :

3

Quels sont les deux nombres qui manquent sur la droite graduée ?

1

2

3

4

5



1



5

Réponse :

ANNEXES

1

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) 8	B) 6	C) 4	D) 5	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) Plus de 7	B) 7	C) entre 6 et 7	D) 6	E) Moins de 6
Problème 3 :				
A) (1 ; 3)	B) (1 ; 2)	C) (2 ; 3)	D) (3 ; 4)	E) (2 ; 4)

REponses

GROUPE :

.....

Entourez la réponse pour chaque problème

Problème 1 :				
A) 8	B) 6	C) 4	D) 5	E) Autre réponse
Problème 2 :				
A) Plus de 7	B) 7	C) entre 6 et 7	D) 6	E) Moins de 6
Problème 3 :				
A) (1 ; 3)	B) (1 ; 2)	C) (2 ; 3)	D) (3 ; 4)	E) (2 ; 4)

REponses ATTENDUES

Problème 1 : Résoudre un problème par organisation pour obtenir tous les choix possibles.

A) 8

B) 6

C) 4

D) 5

E) Autre réponse

Problème 2 : Mesurer une longueur à l'aide d'un étalon.

A) Plus de 7

B) 7

C) entre 6 et 7

D) 6

E) Moins de 6

Problème 3 : Situer un nombre sur une droite graduée.

A) (1 ; 3)

B) (1 ; 2)

C) (2 ; 3)

D) (3 ; 4)

E) (2 ; 4)