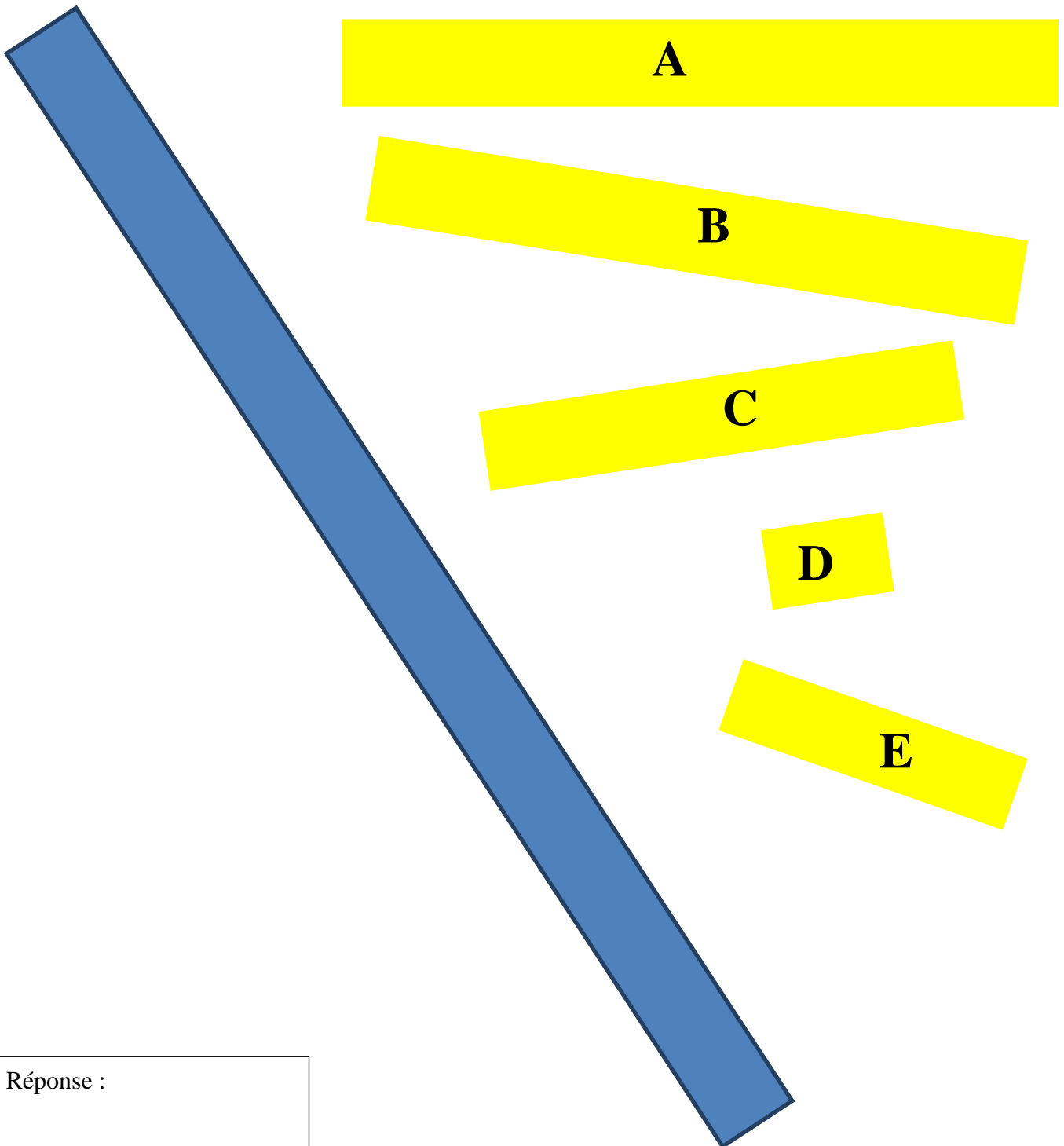


GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2019
Entraînement CE1

PROBLEME 1
(matériel en annexe)

Quelles bandes jaunes faut-il mettre bout à bout pour construire une bande de même longueur que la bande bleue ?



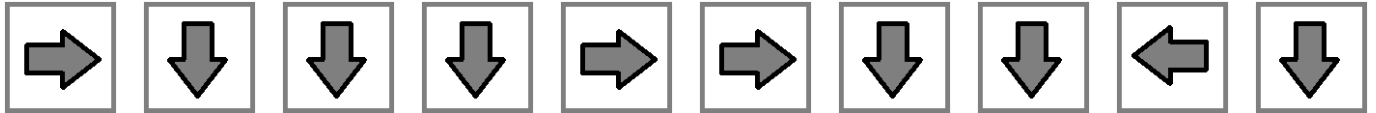
Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 2

Igor le pirate va suivre le message codé ci-dessous. Aidez-le à décoder le bon chemin et indiquez où il arrive.

Chemin codé à suivre :



Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 3

Jeanne a décidé de planter du bambou au fond de son jardin. Le bambou pousse vite grâce à la pluie. Le jour de sa plantation, le bambou faisait 1 cm. À la fin de la première semaine, il a poussé et fait le double de sa taille du début de semaine.




Puis chaque semaine, il pousse et double de taille.

Au bout de combien de semaines fera-t-il plus de 30 cm ?

Réponse :

PROBLEME 4
(matériel en annexe)

Ali, Mélodie, Antonio et Jules ont joué aux billes. Voici ce que chacun possède à la fin du jeu. Combien de points a le gagnant ?

 = 2 points

 =  

 =     

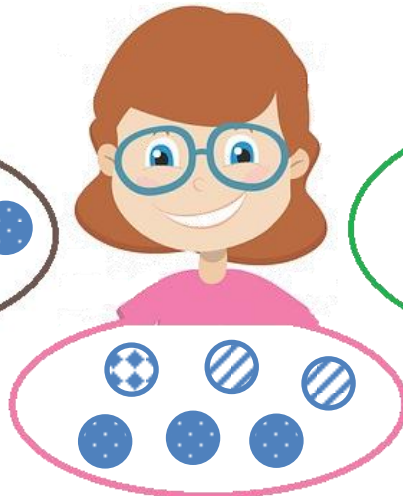
ALI



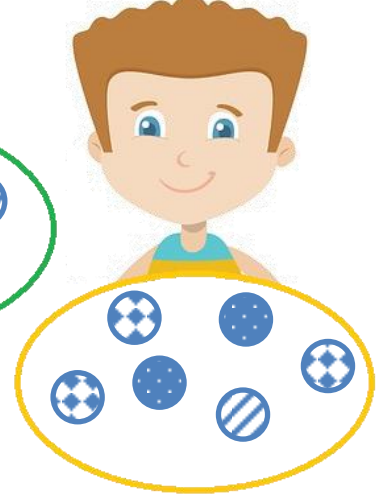
ANTONIO



MELODIE



JULES



Réponse :

GROUPE N° :

PROBLEME 5

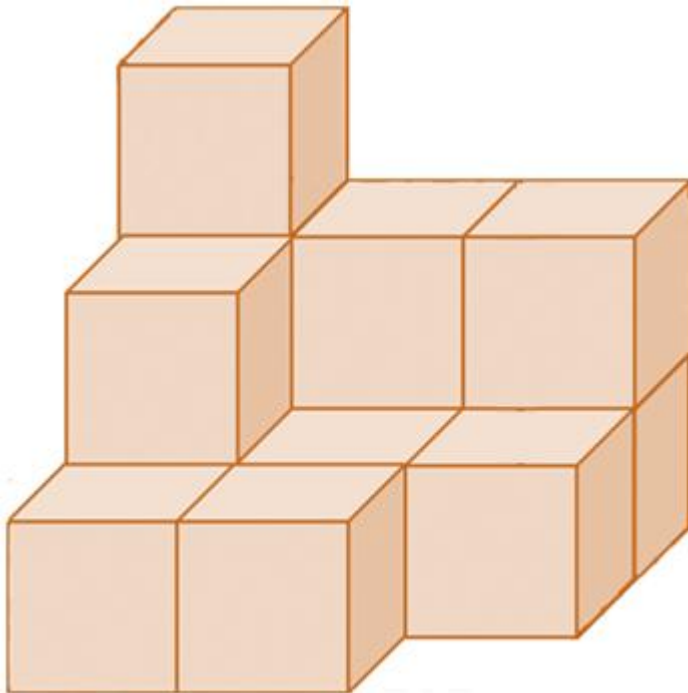
Amélie a ouvert son livre. En ajoutant le numéro de la page de gauche et celui de la page de droite, elle obtient le nombre 49.

Quel est le numéro de la page de droite ?

Réponse :

PROBLEME 6

Louise a réalisé la construction suivante. Pouvez-vous indiquer combien de cubes ont été utilisés ?



Réponse :

GROUPE N° :

ANNEXES
A découper et manipuler

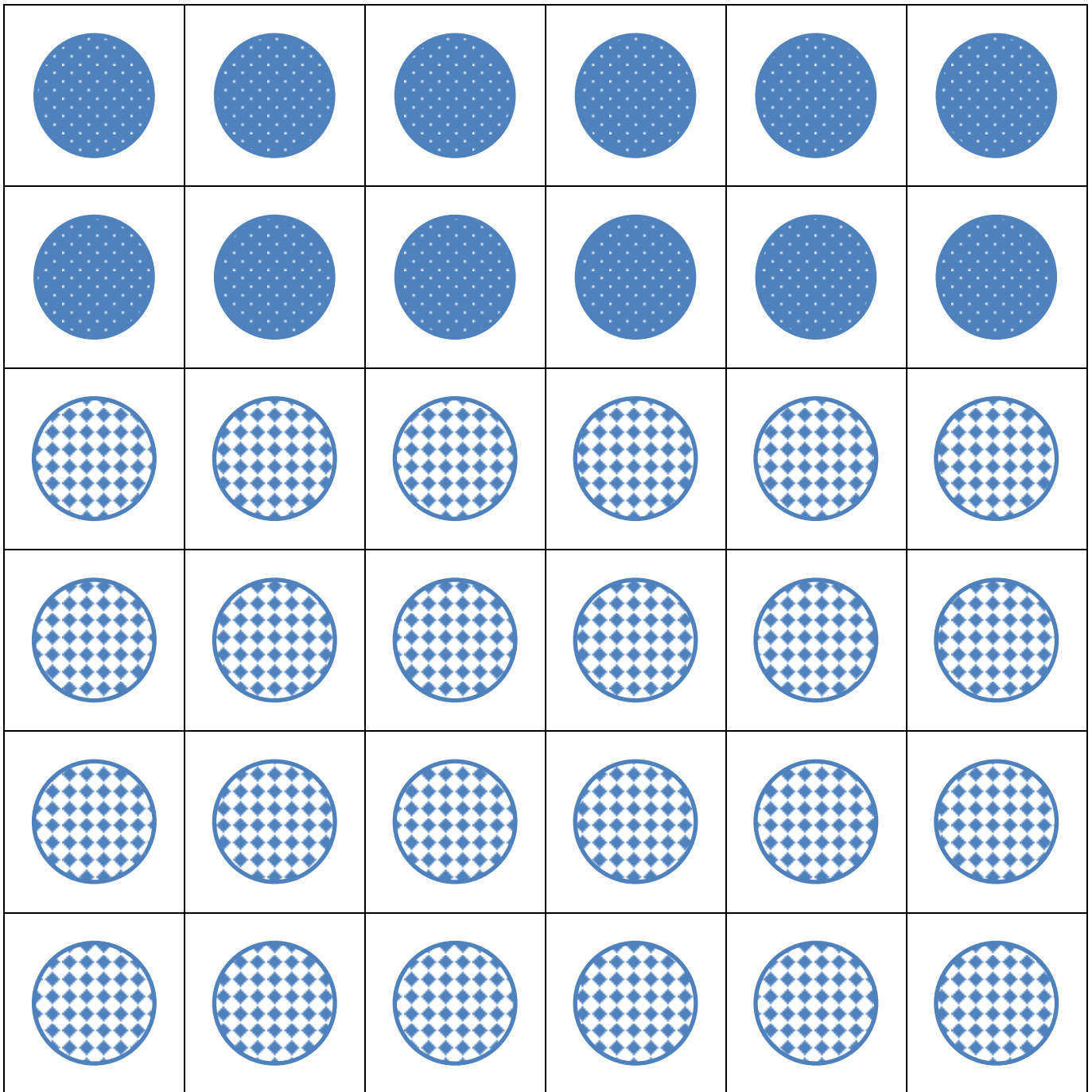
PROBLEME 1



GROUPE N° :

PROBLEME 4

Matériel qui peut être donné aux élèves.




GROUPE N° :

**Rallye mathématiques de Savoie 2019
Entraînement CE1**

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).

Réponses

Entourez la réponse pour chaque problème.

 **N'oubliez pas de cocher la case où votre équipe place le joker !**

					Joker
Problème 1 :					
A) BDE	B) ABE	C) ACD	D) BCD	E) Autre réponse	
Problème 2 :					
A) Château	B) Coffre	C) Barque	D) Palmier	E) Autre réponse	
Problème 3 :					
A) 4	B) 5	C) 6	D) 7	E) Autre réponse	
Problème 4 :					
A) 8	B) 54	C) 38	D) 66	E) Autre réponse	
Problème 5 :					
A) 24	B) 25	C) 49	D) 50	E) Autre réponse	
Problème 6 :					
A) 8	B) 9	C) 12	D) 13	E) Autre réponse	

GROUPE N° :

Rallye mathématiques de Savoie 2019
Entraînement CE1

Réponses attendues

					Joker
Problème 1 :					
A) BDE	B) ABE	C) ACD	D) BCD	E) Autre réponse	
Problème 2 :					
A) Château	B) Coffre	C) Barque	D) Palmier	E) Autre réponse	
Problème 3 :					
A) 4	B) 5	C) 6	D) 7	E) Autre réponse	
Problème 4 :					
A) 8	B) 54	C) 38	D) 66	E) Autre réponse	
Problème 5 :					
A) 24	B) 25	C) 49	D) 50	E) Autre réponse	
Problème 6 :					
A) 8	B) 9	C) 12	D) 13	E) Autre réponse	