

RALLYE MATH 2021/2022

DEFI N°1 – GS

1. On range !

sur 10 points

Enoncé :

Voici 6 briques d'un jeu de construction.

Range ces 6 briques sur la planche. Attention, elles ne doivent pas dépasser !

Il y a plusieurs manières de les ranger, trouvez 5 manières différentes pour remporter le défi. Si vous en trouvez 7, vous êtes des champions !



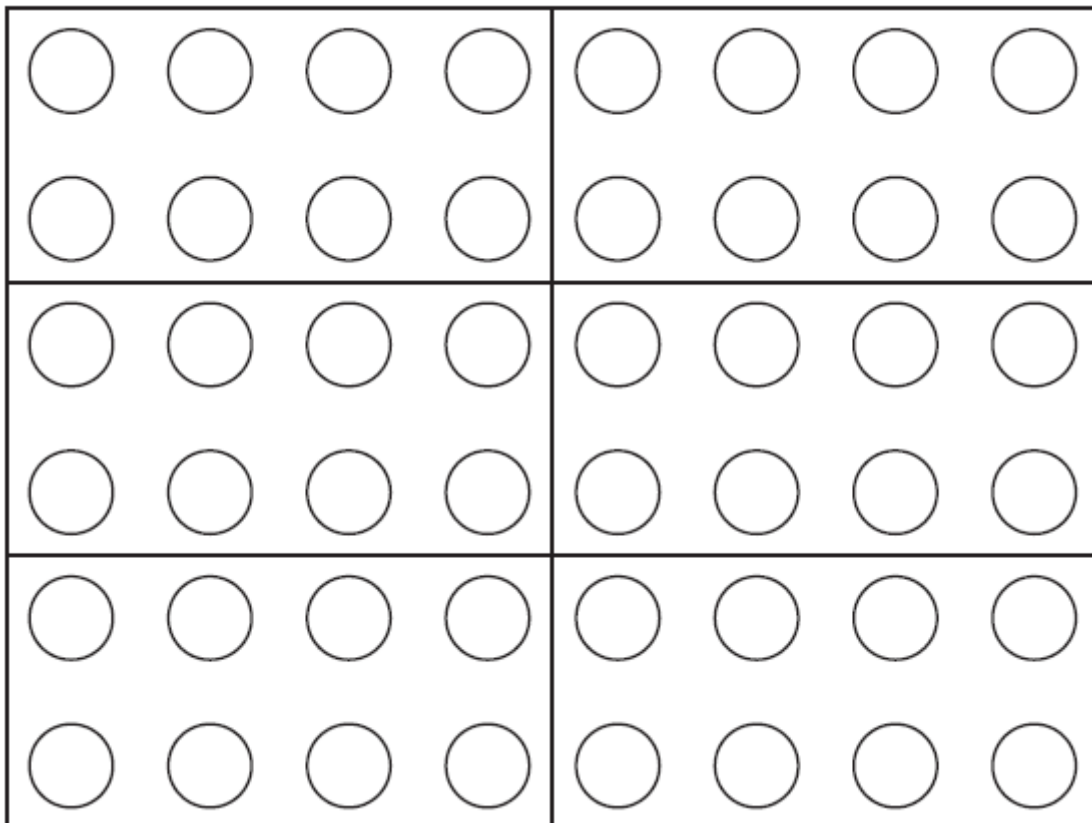
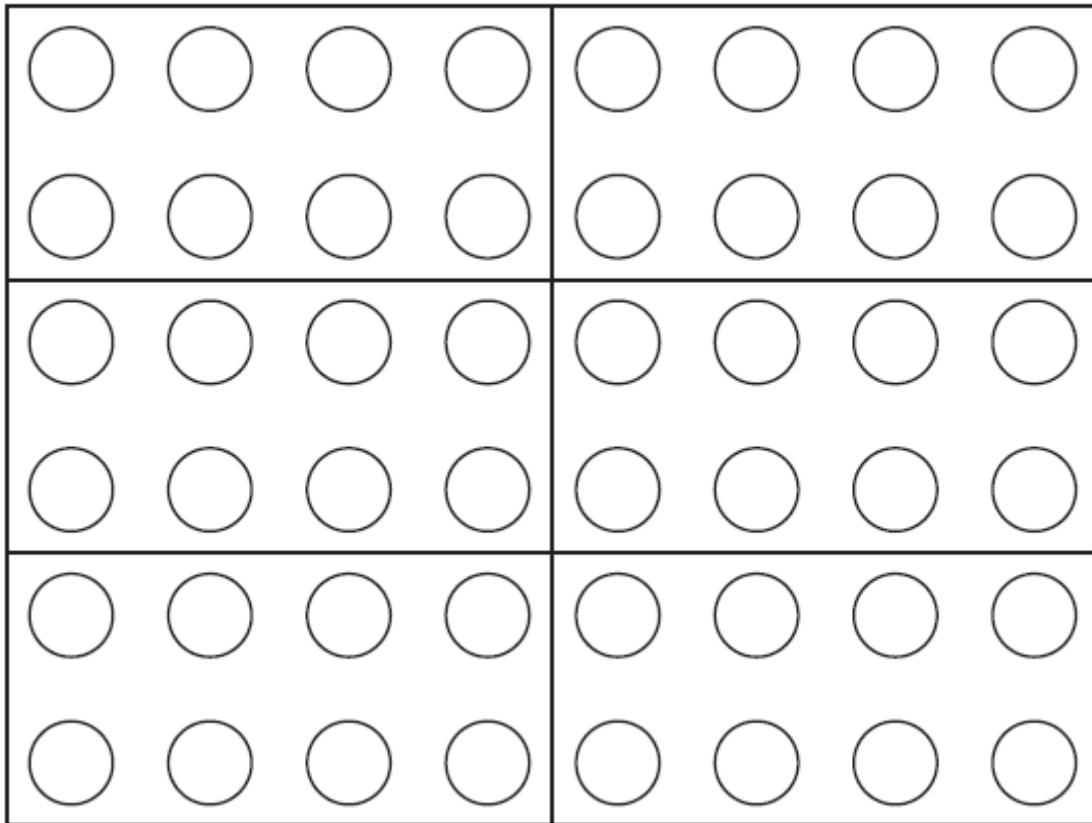
Matériel :

- 6 vraies briques de couleurs identiques par élève et prévoir un support de la bonne taille (existant dans le matériel de la classe ou découpé dans un papier épais).

OU à défaut

- Briques et supports à imprimer ci-dessous.

RALLYE MATH 2021/2022



RALLYE MATH 2021/2022



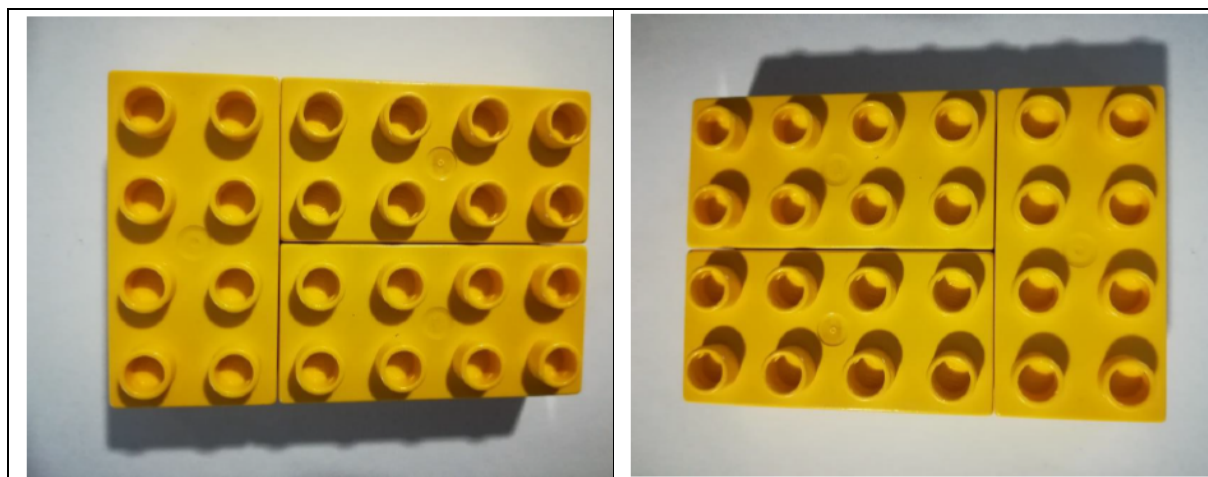
AIDES POSSIBLES

Ressortir le travail fait à l'entraînement avec 3 ou 4 briques pour se remémorer la situation.

Travail de recherche individuel des élèves avec 6 briques.

Mise en commun des solutions en identifiant les solutions identiques par rotation.

Ces 2 pavages sont identiques par rotation :



DEFI N° 1 – GS - Fiche réponse

Ecole :

Enseignant :

Classe :

1. On range ! (10 points)

Insérer ici les photos des pavages trouvés avec 6 briques.

Score : points

RALLYE MATH 2021/2022

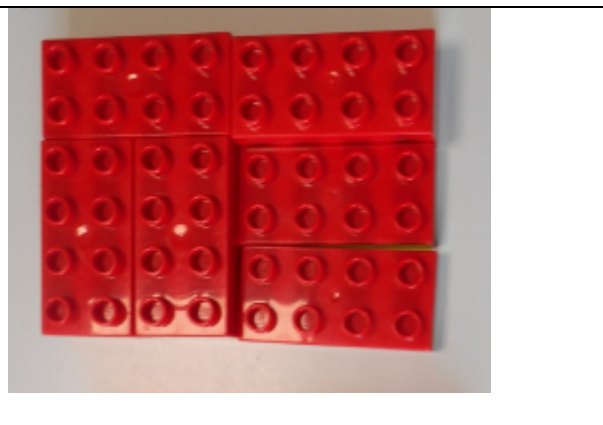
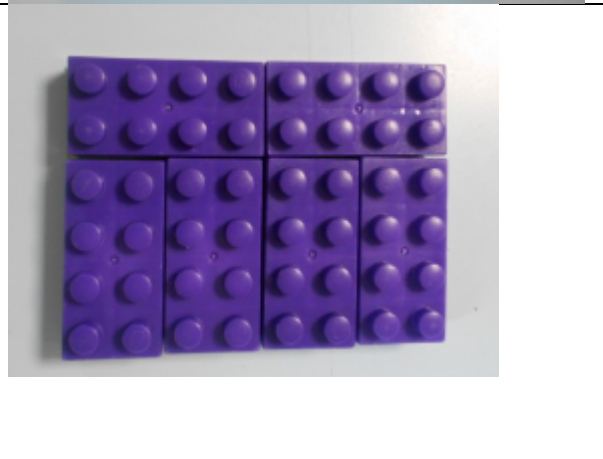
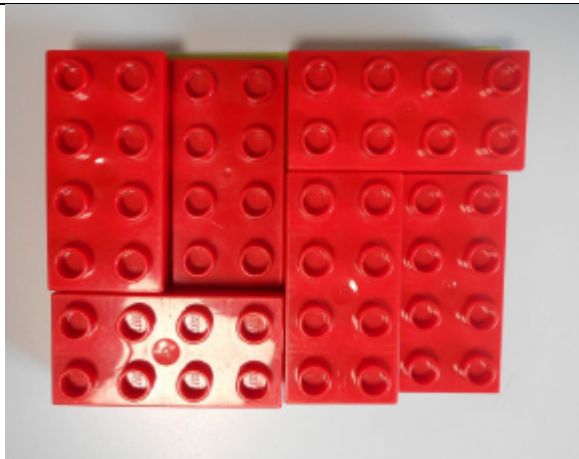
SOLUTIONS DEFI N°1 – GS

1. On range !

sur 10 points

Avec 6 briques

Il y a 7 solutions uniques :



RALLYE MATH 2021/2022

