Le coin du prof

Remue-méninge 6

1 Du nouveau !

#DSDEN86

MATHebdo

10 PROBLÈMES PAR SEMAINE

Espace et Géométrie 5

2

4

3 Entraînement

Semaine 4 - PS

CC BY NC ND

Le coin du prof

Mettre en scène les problèmes

Cherchons à rendre la résolution de problèmes plus **attractive** en proposant des rencontres originales avec les problèmes.

Orienter son attention vers le processus de résolution

Valoriser tous les essais, même s'ils n'aboutissent pas pour viser l'**engagement actif de TOUS les élèves**. Comprendre pourquoi ils n'ont pas trouvé leur permettra d'avancer dans leurs apprentissages de façon plus consciente...

Engager la réflexion des élèves

Prendre appui sur la **manipulation** pour étayer la réflexion des élèves. Proposer des **activités concrètes** pour résoudre des problèmes.

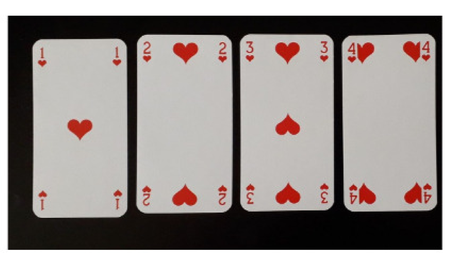
Des rituels pour approcher les quantités

1

Les cartes de Josette

Aide Josette à ranger ses cartes.

Utilise les cartes de 1 à 4...



Des rituels pour approcher les quantités 2

Les tours

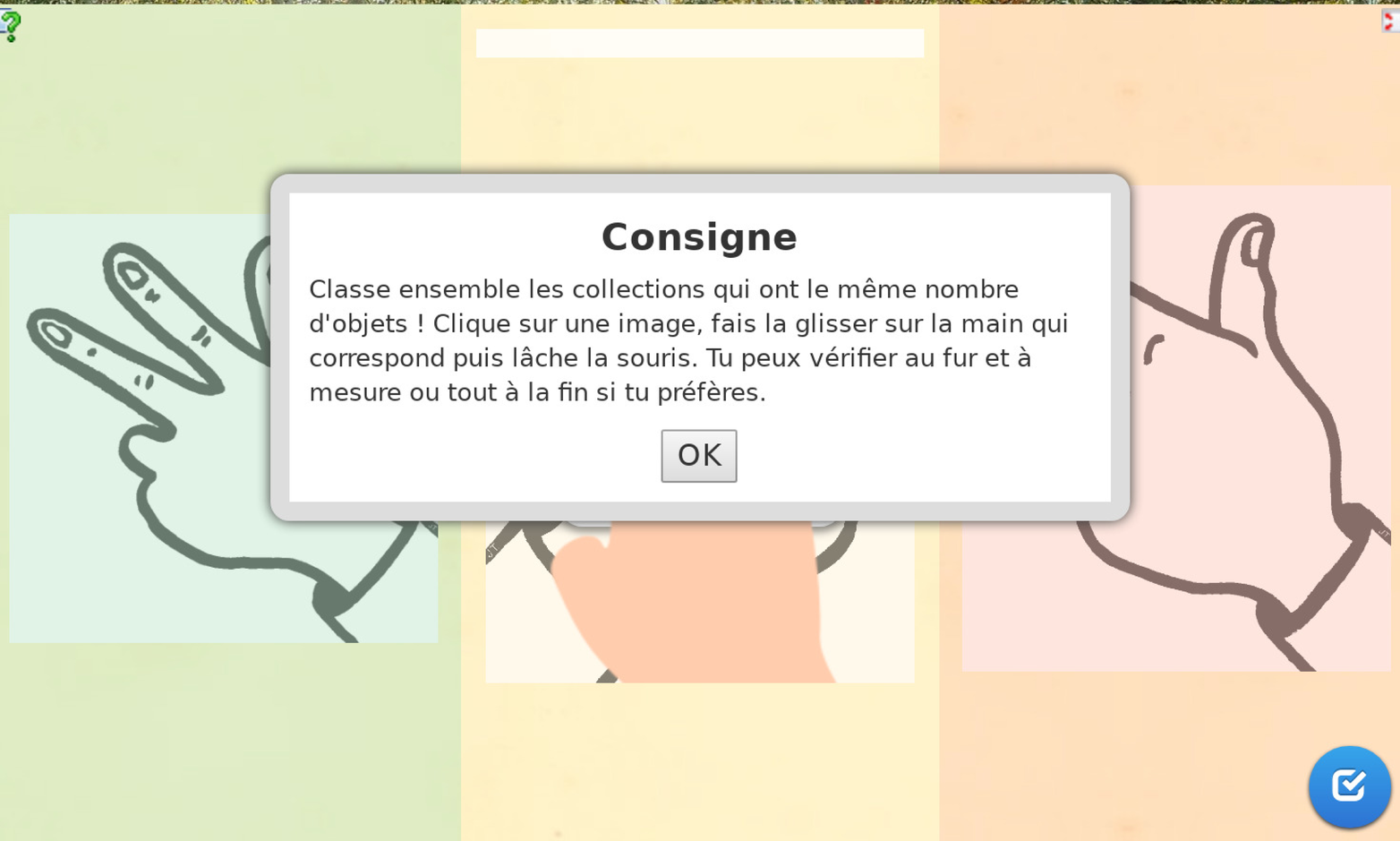
Voici des tours.
Observe-les bien.

Josette a joué avec et il en manque une sur chaque image... A toi de la retrouver !

Entraînement 3

Les accessoires du chevalier

audio_001



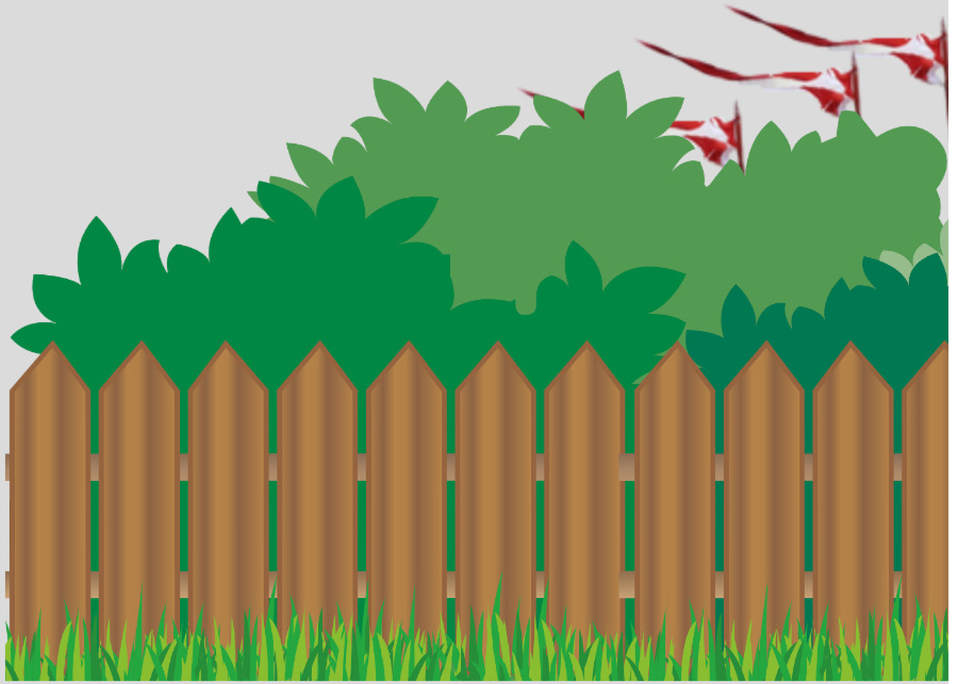
Consigne

Classe ensemble les collections qui ont le même nombre d'objets ! Clique sur une image, fais la glisser sur la main qui correspond puis lâche la souris. Tu peux vérifier au fur et à mesure ou tout à la fin si tu préfères.

OK

Entraînement 4

Les chevaliers



Tu peux inventer d'autres problèmes en changeant la quantité de chevaux qui à cacher...

Géométrie 5

La chasse aux formes

Pars à la chasse aux formes dans ton quartier (ou dans ton école) et prends des photos de triangles, carrés et de ronds.

Tu peux utiliser des gabarits.

Photos @22llc

Remue-méninge 6

Reproduis cette suite avec des crayons de couleur et prolonge-la sur ta table.