



Semaine des mathématiques 2015

Département du Nord -

Une énigme par jour – Cycle 2

Les moufles FORCE 1



Voici des moufles vues d'en haut. Elles ont chacune une face blanche et une face noire.

Consigne :

Combien de paires complètes peut-on former ?

Les auteurs signalent que le fruit de leurs productions peut être issu ou être adapté de propositions de sites, d'ouvrages divers... Ils sont cités quand ils sont connus...Merci à ces contributeurs de leurs productions.

Vsurdyk CTice– Circonscription Cambrai - Le Cateau / Avesnes Le Quesnoy

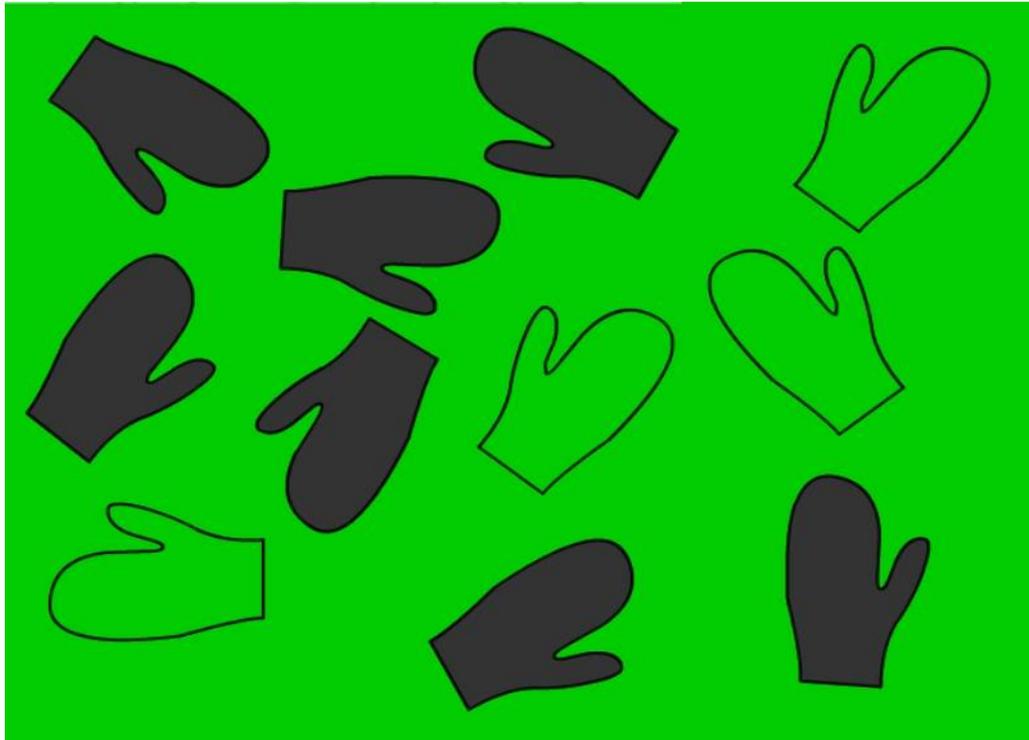


Semaine des mathématiques 2015

Département du Nord -

Une énigme par jour – Cycle 2

Les moufles FORCE 2



Voici des moufles vues d'en haut. Elles ont chacune une face blanche et une face noire.

Consigne :

Combien de paires complètes peut-on former ?

Les auteurs signalent que le fruit de leurs productions peut être issu ou être adapté de propositions de sites, d'ouvrages divers... Ils sont cités quand ils sont connus...Merci à ces contributeurs de leurs productions.

Vsurdyk CTice– Circonscription Cambrai - Le Cateau / Avesnes Le Quesnoy

GUIDE PEDAGOGIQUE

Participer en classe à un échange verbal en respectant les règles de communication

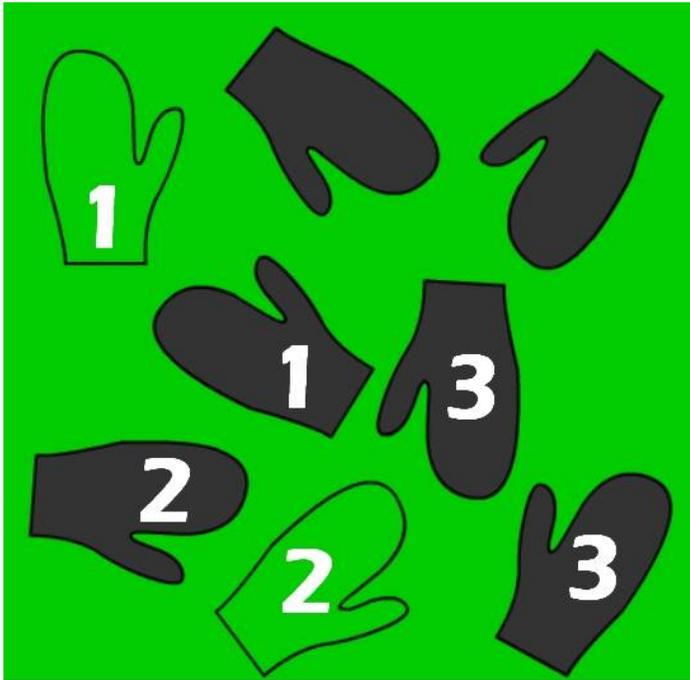
Situer un objet par rapport à soi ou à un autre objet, donner sa position et décrire son déplacement

Source : extrait du rallye Kangourou 2000.

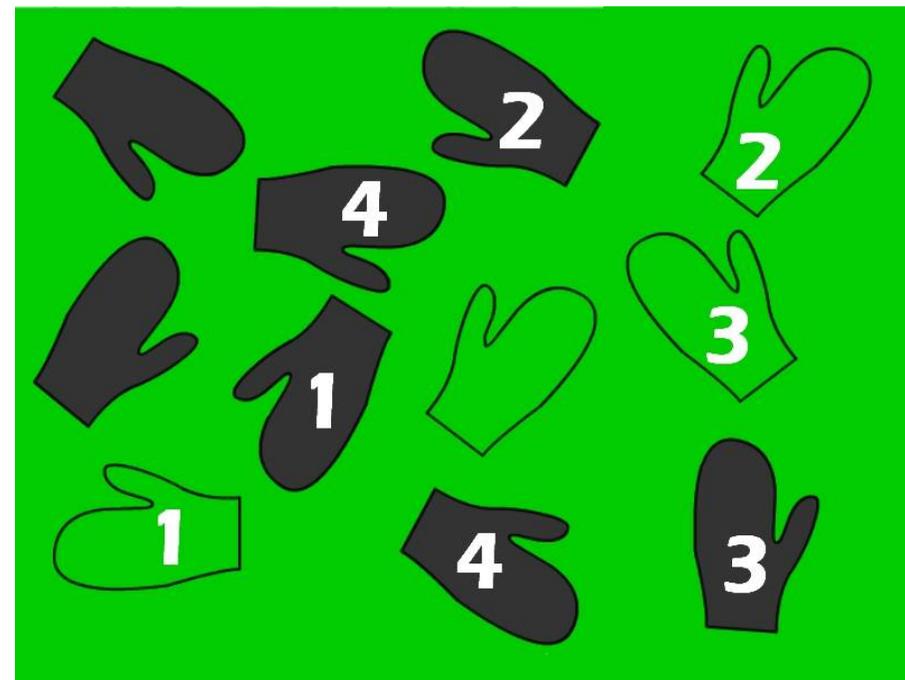
Scénario : distribuer la feuille de force. Lire le texte et la consigne avec les élèves. Laisser les élèves expliciter la consigne. Les élèves peuvent être répartis en binômes ou en groupe de 3 ou 4. Une fois la solution trouvée, les élèves expliquent leur procédure de résolution.

En cas de trop grande difficulté, le recours à la manipulation peut être proposé.

Solution :



Force 1 :



Force 2 :

Les auteurs signalent que le fruit de leurs productions peut être issu ou être adapté de propositions de sites, d'ouvrages divers... Ils sont cités quand ils sont connus...Merci à ces contributeurs de leurs productions.

Vsurdyk CTice– Circonscription Cambrai - Le Cateau / Avesnes Le Quesnoy