

Semaine des mathématiques – Un défi par jour

12 au 16 mars 2018

Défi N°3 MS

« Je vous mets au défi de remplir le camion avec le moins de formes possibles. »



Compétences visées:

- Ranger des objets.
- Identifier le principe d'organisation attendu.
- Comparer des objets et comprendre le lien entre ces objets.

Proposition de déroulement :

1. Présentation du défi : voici un camion et des formes, vous devez remplir sa benne avec le moins de formes possibles.
2. Temps de recherche
3. Mise en commun : les solutions valides mais aussi les solutions des élèves qui ont rempli le camion avec le moins de formes possibles.

Possibilité de différenciation:

- Grandeur de la benne du camion
- Nombre de formes à disposition

Solution :

4

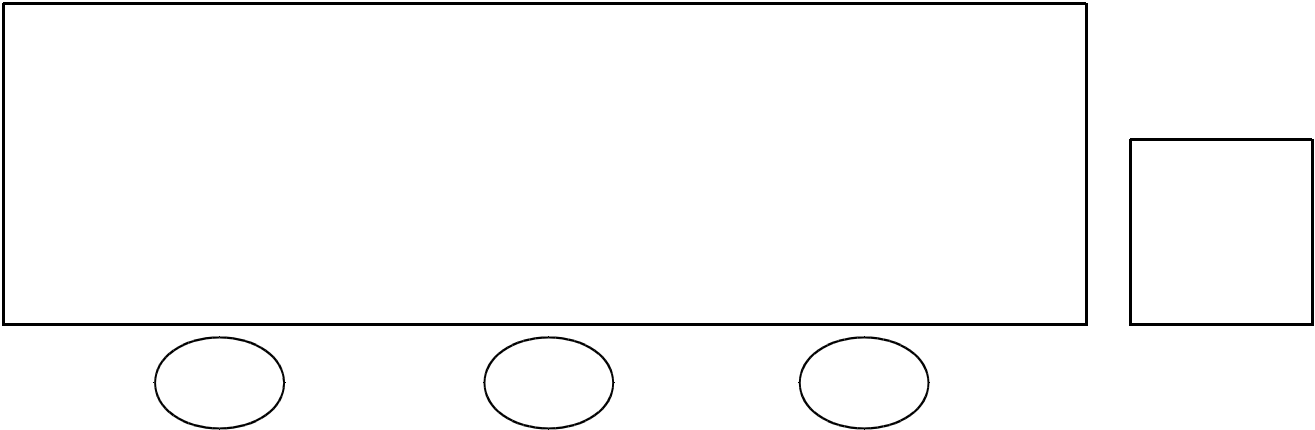
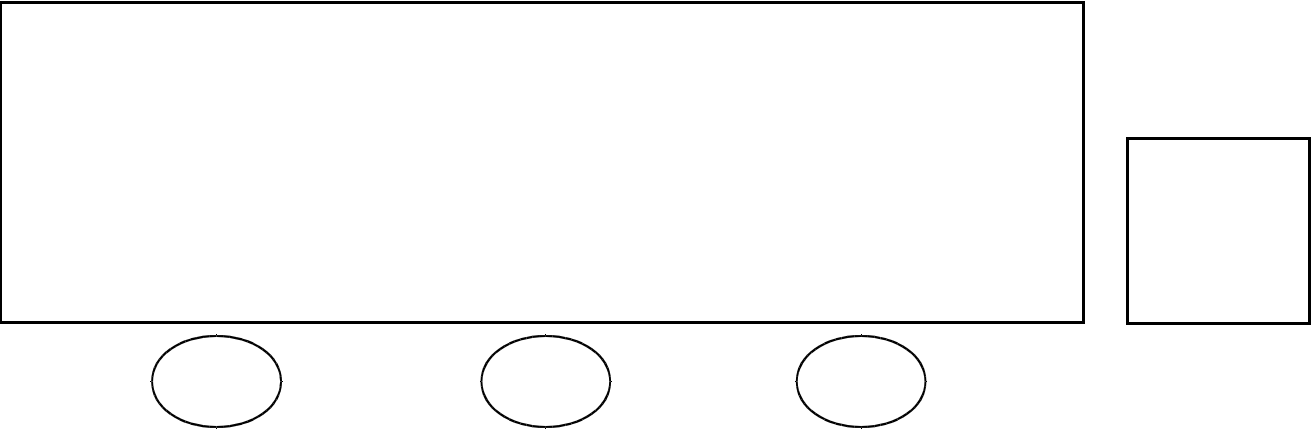


11



Matériel :

- Dessin d'un camion « vide »
- Différentes formes



Formes à découper :

