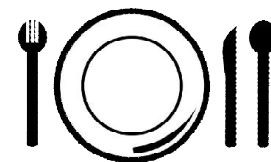


Semaine des mathématiques – Un défi par jour

13 au 18 mars 2017

Défi N° 5 PS : « Je vous mets au défi de mettre le couvert pour les poupées. »



Compétences visées :

- Dénombrer pour réaliser une collection de quantité égale à la collection proposée.
- Comparer une collection à une autre.

Proposition de déroulement:

- Expliquer la situation : 4 poupées sont installées autour d'une table, vous devez mettre le couvert (assiette, verre, fourchette et couteau) pour chaque poupée. Chacune doit avoir 1 assiette, 1 verre, 1 fourchette, 1 couteau. Tout le matériel se trouve dans le bac.
- Par groupe de 3, les élèves mettent le couvert. L'enseignant valide ou non et demande des explications (comment les élèves s'y sont pris).
- Si le défi est relevé, proposer un autre défi : dans le bac vous avez des assiettes, verres, fourchettes, verres. Vous devez, sans mettre le couvert, annoncer le nombre de poupées qui pourront s'installer à table.

Possibilité(s) de différenciation:

- Eloigner le bac et imposer ou non un nombre de voyage pour mettre le couvert.
- Augmenter le nombre de poupées présentes à table.

Matériel :

- 4 poupées
- 4 verres, 4 assiettes, 4 fourchettes, 4 couteaux