

CHICHE,
PAS DE FICHES



DOMAINE : découvrir le monde

BIENS RÉPARTIS !

Niveau : PS

Compétence : construire ses premiers repères spatiaux

Objectif : organiser des éléments pour obtenir un « éparpillement régulier » sur une surface délimitée.

Type de situation : Activité dirigée

Matériel :

- Tracé sur le sol
- Collections d'objets ronds (cailloux, bouchons, perles...)
- Appareil photo
- Tracé du contour d'une forme sur feuille (0,5m x1m)
- Peinture

Séance 1

Sur le sol, tracer préalablement un espace fermé (on peut tracer une forme représentant un animal)

Consigne : déposer son objet à l'intérieur de la forme.

Les enfants munis d'un objet de la collection (exemple bouchons) vont déposer leur objet à l'intérieur de la forme.

Consigne : Observer l'espace et regarder comment sont répartis les objets.

Une fois les objets placés, les élèves sortent de la zone tracée et observent. Question : « comment les objets sont-ils répartis dans l'espace fermé ? ». Si possible, pour une meilleure observation, les élèves peuvent se situer en hauteur (estrade ou bloc) afin de prendre de la hauteur pour une meilleure vue d'ensemble.

Verbalisation : Observation - Description - Confrontation des idées

... Ils se touchent de trop, certains sont trop vers les bords, d'autres vers le milieu ...

Consigne : replacer son objet de façon à ce qu'il y en ait partout (pas de grandes zones vides).

Les élèves retournent vers l'espace fermé pour réajuster afin qu'il n'y ait pas de zones vides.

A la fin de la séance , prise de photo afin de garder une trace.

Séance 2

Matériel : - photo prise en séance 1

- Tracé de la forme sur une feuille 0,5x1m

- Peinture

Rappel ce qui a été réalisé lors de la précédente séance à partir de la photo.

Consigne : venir faire un point avec le doigt (préalablement trempé dans la peinture) à l'intérieur du tracé.

Les élèves vont laisser leur empreinte de doigt et commentent après chaque point réalisé.

La place du point, la répartition, la grosseur ...

Consigne : regardez si vous avez mis des points partout

Réajustement : ajout de points pour compléter