Situation 7 : Décris-moi la bonne forme

Niveau : CP et CE1.

Matériel

- Deux lots identiques de cartes (10 à 15 formes), ou une pile de paires de formes et pochoirs qui ne diffèrent que par une ou deux caractéristiques.
- Un cache entre les deux élèves ; un jeton par élève ; une feuille avec une étoile.

Objectifs

- Élève A : choisir les caractéristiques qui suffisent à distinguer la forme et les dire clairement.
- Élève B : juger si l'information est suffisante et demander un complément si besoin.

Dispositif et activité

En binômes, de part et d'autre d'un cache.

Déroulement

Étape 1 (jeu de l'étoile) : A prend deux formes proches, pose l'une sur l'étoile et donne les deux pochoirs à B. A décrit la forme de l'étoile ; B tend le pochoir qu'il pense correct. L'encastrement valide.

Étape 2 (communication) : A pose un jeton sur une forme de sa carte et la décrit ; B pose son jeton sur sa propre carte. On lève le cache pour vérifier. On inverse les rôles.

Explicitation de l'objectif et consigne :
« Votre camarade ne voit pas votre forme. Vous devez la décrire pour qu'il la retrouve du premier coup. Il a le droit de vous poser des questions. »

Attendus et commentaires :
On attend de l'élève qu'il soit capable de donner des caractéristiques, puis, progressivement, de choisir les caractéristiques suffisantes au regard de toutes les formes. Les caractéristiques sont premières, l'élève n'utilise pas le nom des formes avant que la séquence lui ait permis de construire de façon solide les familles de formes. Les formes ne sont donc pas reconnues ou décrites de façon globales, ce qui évite les confusions entre losange et carré, par exemple.

Temps de synthèse :
Comparer deux descriptions de la même forme : laquelle a permis de réussir ? On retient qu'une bonne description dit ce qui distingue la forme des autres, avec des mots que tout le monde comprend.

Variables didactiques

- Nombre de formes et proximité des formes.
- Questions de B autorisées ou non.
- Orientation des cartes identique ou différente entre A et B.
- Description orale ou écrite (bandeau de pictos).

CC BY NC ND