

Téma: Mirror Images

Pomôcky: Pre každý tím hotový model časti kvetu.

Pre každé dieťa tanier 12x6; 2 x 2 kocky, ktoré sa počtom a farbou zhodujú s tými v kvetinovom vzore.



Financovaný
Európskou úniou

Činnosti:

1. Učiteľ dáva tímom príklad a stavebné materiály.
2. Učiteľ požiada tímy, aby vytvorili zrkadlový obraz na jednom z tanierov.
3. Učiteľ skontroluje, či deti uspeli. Teraz musia vytvoriť zrkadlový obraz práve dokončeného taniera; a potom to zrkadlite na posledný tanier.
4. Učiteľ vyzve každý tím, aby poskladal svoje taniere a vytvorili tak kvet.
5. Učiteľ skontroluje, či deti uspeli.
6. Učiteľ povie deťom, aby rozobrali svoje modely, pričom kocky úhľadne položia na stôl . Každý tím by si teraz mal vytvoriť svoj vlastný zrkadlový model. Mali by začať tým, že na jednej doske vytvoria vzor, ktorý sa zrkadlí na ostatných.
7. Každý tím ukáže svoj zrkadlový model ostatným.

