

Järjestykseen (T)

Kuinka ratkaista ongelmia?

Vaihe 1 Välineet

- 🔧 paperia
- 🔧 kyniä

Vaihe 2 Toiminta

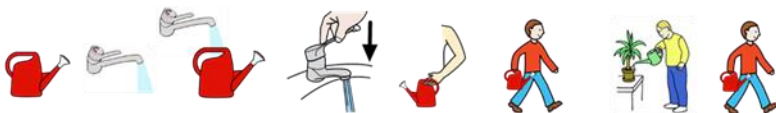
Esittele lapsille, kuinka kastelet kukkia.

Pohtikaa yhdessä mitä kaikkea ihmisen tulee tehdä saadakseen suoritettua toimenpiteen.



Esimerkiksi 1. Ota kastelukannu käteen.

2. Kävele hanan luo.
3. Aseta kastelukannu hanan alle.
4. Avaa hana.
5. Täytä kastelukannu vedellä.
6. Sulje hana.
7. Nosta kastelukannu.
8. Kävele kukan luokse.
9. Kaada hitaasti noin 45 asteen kulmassa kannua.
10. Odota 5 sekuntia.
11. Nosta kannu pystyyn.
12. Vie kannu pöydälle.



Yhteisen tehtävän jälkeen voitte keksiä lasten kanssa muita samoja toimenpiteitä, kuten mitä kaikkea piirtämisen aloittamiseen, tekemiseen ja lopettamiseen liittyy.

Vaihe 3 Miksi

Isot ongelmat ovat vain nippu pienempiä ongelmia. Koodauksen alkeissa on opittava asettamaan järjestykseen asioita. Kuinka siis laittaa tehtävät hyvin pieniksi palasiksi?