



Igrajmo se s svojo senco

Igrajte se s sencami. Opazujte, kako se spreminja čez dan in čez leto. Poskusite se znebiti svoje sence. Poskusite razložiti, kako nastane, ko nek predmet zastre svetlobo.

- ★ **MATERIALI/OKOLJE:** Ob sončnem vremenu na prostem, ali pa v zaprtem prostoru ob zelo močni luči. Potrebujete tudi nekaj, s čimer bodo otroci risali po tleh, palice, vrv, okrogel predmet (sadje, žoga...).
- ★ **STAROST:** od 4 let, pod nadzorom starejših.

IZVEDBA:

- Naj otroci stojijo na prostem in opazujejo svoje sence. Otrokom recite, na poskusijo narisati na tla obris svoje sence. Opazili bodo, da se njihove sence premikajo! Predlagajte jim, naj delajo v parih ali skupinah, da bodo lažje narisali sence.
- Zabeležite si čas in ga zapišite v notranjost sence. Oba koraka ponovite trikrat na dan, in opazujte kako se spremeni dolžina in oblika sence.
- Vprašajte otroke, kako bi se ločili od svojih senc. Odgovor je: naj skočijo! Otroci naj skačejo gor in dol in opazujejo, kako se jim senca "odlepi" od stopal.
- Pobarvajte eno izmed senc, zato da dobite trajnejšo primerjavo. Igro s sencami ponovite ob isti uri in ob različnih dnevih skozi vse leto. Opazujte, kako se senca čez leto spreminja.