

ILMASTIKUNÄHTUSTE KUJUTAMINE PLASTIKPUDELIS



Sissejuhatus: See katse on hea viis tuua laste jaoks ilmastikunähtused tuppa ning igapäeva mängu. Katse võimaldab lapsel ise läbi katsetada erinevaid ilmastikunähtusi ning aitab lapsel paremini mõista, kuidas eristada igapäevaseid ilmanähtusi. Pudeleid saab kasutada rühmaruumis või lasteaia teaduskeskustes ning ilmanähtuste mõistete õpetamisel. Samuti on loodavad vahendid head tähelepanu ja keskendumise harjutamiseks. Antud katset saab kasutada ka keeleõppes pudelis toimuva kirjeldamisel.

Vajalikud vahendid:

1. Viis 0.5l korgiga plastikpudelit (sildid eemaldatud)
2. Ilmastikunähtuste sildid pudelite märgistamiseks (vihmane, tuuline, päikseline, pilvine, lumesadu)
3. Vett pudelite täitmiseks; valget vatti või vatipalle; sinist värvi glitterpulbrit; kollast värvi palli; puulehti

Katse käik: Täida pudelid erineva materjaliga, mis iseloomustaksid vastavat ilmastikunähtust (näiteks päikseline, kollased asjad; pilvine-vatitupsud jne...).. Seejärel lisa pudelitesse vesi ning keera pudelikorgid kõvasti kinni (vajadusel pane korkidele kinni keerates liimi vahele). Märgista pudelid erinevate ilmastikunähtustega.

KATSE ANALÜÜS LASTEGA

LASTE TEADMISED ENNE KATSE LÄBIVIIMIST:	KATSE AJAL TEKKINUD LASTE TÄHELEPANEKUD/MÕTTED:
--	--

TEKKINUD UUED MÕTTED JA TEADMISED PEALE KATSE LÄBIVIIMIST:

Antud katse idee pärineb veebikeskkonnast <https://www.pinterest.com/>

Kui soovid antud teemal veel ideid, siis kasutada veebikeskkonna otsingumootoris järgmiseid sõnu või fraase: weather science experiments for kids; science experiments for kids.