

Učíme se venku.cz

PIŠKVORKY

CÍL: Otestovat své logické myšlení a představivost venku s 3D předměty.

ČAS: 20 - 40 min., VĚK: ZŠ, MÍSTO: lokalita kolem školy s možností hledat přírodniny,

OBDOBÍ: celoročně

POMŮCKY: přírodniny, křída / kapesník nebo plata od vajíček, tužka

1. PŘÍPRAVA

Děti se rozdělí do skupin a každá si připraví alespoň dva druhy přírodnin (cca 10 kusů od každého). Následuje příprava hrací plochy, kterou lze namalovat na zem, dřevěné špalky, kapesník, či využít kostkovanou látku, nebo využít plata od vajíček

2. PIŠKVORKY

Klasickou hru si děti mohou otestovat s přírodninami. Skupiny se mohou rozhodnout pro jednodušší a rychlejší variantu na tři vítězné přírodniny v řadě, postupně mohou vyzkoušet i variantu s čtyřmi či pěti přírodninami v řadě.

3. „PŘEKRESLENÍ“ SÍŤE

Skupiny mohou vyzkoušet hru, kdy pomocí přírodnin „překreslí“ vzor. Umístí stejné přírodniny na stejné místo do namalované sítě/ do plata od vajíček. Hra se může hrát i ve dvojici, kdy se hráči střídají. Vždy jeden hráč umístí některou z přírodnin do hrací sítě, nebo do plata od vajíček.

TIP:

Plata od vajíček se mohou využít i pro tvoření tvarů. Zadání je jednoduché vytvoř na platu z přírodnin čtverec, obdélník, trojúhelník.

Lekce vznikla díky podpoře Ministerstva životního prostředí. Materiál nemusí vyjadřovat názor MŽP.

Lekce vznikla i díky podpoře Magistrátu hl. m. Prahy. Děkujeme.