

Didaktický list

Učení venku

Matematika
a její aplikace

RVP

Matematika a její aplikace

Rozmanitost přírody

1. stupeň

Výstupy: Žák počítá předměty v daném souboru; porovnává čísla (zapisuje vztah rovnosti; tvoří slovní úlohy; zaokrouhluje přirozená čísla; rozezná základní rovinné útvary (obdélník), odhaduje a měří velikost útvarů

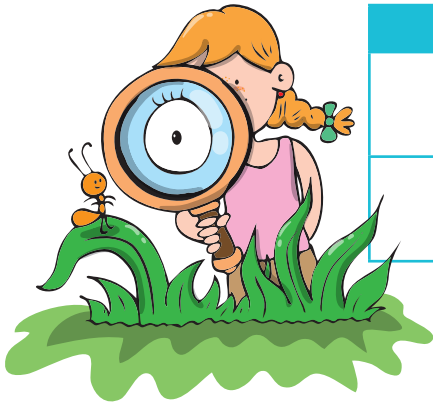
Učivo: obor přirozených čísel; základní útvary v rovině (obdélník); jednotky délky a jejich převody; slovní úlohy

Albi tipy:

Doporučeno pro 3. třídu. Práce ve dvojicích. Cíl příkladu na počet kroků modifikujeme podle místních podmínek (k jídelně, k obchodu, k družině, k autobusové zastávce, ...). Učitel hodnotí průběžně příklady složené z přírodnin, aby žákům nekomplikovaly přenos pracovního listu. S sebou budou žáci potřebovat pravítko metr, provázek nebo pásmo.

Pracovní list - Učení venku

3. Najdi dva různé předměty, které mají tvar obdélníku, odhadni délky nejdelších stran v centimetrech a zapiš je. Délku změř a zapiš, o kolik cm se lišil tvůj odhad



odhad	měření	rozdíl

4. Zapiš 3 čísla popisná a typy budov, zaokrouhli na desítky a na stovky

typ budovy	číslo popisné	zaokr. na desítky	zaokr. na stovky

5. Odkrokuj vzdálenost od k, zapiš počet kroků, změř délku svého kroku a vypočítej vzdálenost v metrech

počet kroků:	
délka kroku:	
vzdálenost:	m

