

Matematika

Převody jednotek

Kartičky jsou určeny zejména pro děti od 4. třídy ZŠ, které mají potíže rozumět jednotkovým vztahům a převádět je.

Jak s kartičkami pracovat

Balíček obsahuje převodní tabulku, barevné kartičky s jednotkami a kartičky s čísly 1-9. Každá sada měrných jednotek má jinou barvu. Jednotky umístíme na převodní tabulku do horního řádku a to tak, že nejmenší jednotka je vpravo a největší jednotka vlevo. Pokud je jednotka 10x větší je umístěna o jedno políčko vlevo, pokud je jednotka 100x větší je umístěna o dvě políčka vlevo, a tak dále. Pokud si dítě umístí správně převodní vztahy, má připravenou pomůcku k převodům. Pod jednotky potom umístíme čísla.

Příklad použití

Máme za úkol převést 3m na cm. V horním řádku tabulky jsou žluté jednotky - km, o 3 sloupce dál je m, potom dm, cm a mm. Pod jednotku m umístíme číslo tři. Když přečteme číslo až po jednotku cm, přečteme 300cm.

Lze využít tužku nebo kousek špejle k posouvání jednotek nebo desetinné čárky.