

Klíčová slova:

násobilka, násobení, dělení, činnostní učení, práce s kartičkami

Popis:

Pomůcka obsahuje 3 listy formátu A4 (1. list = příklady na násobení, 2. list = výsledky příkladů na násobení, 3. list = příklady na dělení + výsledky). Každá násobilková řada má svoji barvu. Pomůcka může sloužit i jako přehled učiva, mazací tabulka, ale primárně je určena k činnostnímu učení a práci s kartičkami. Doporučujeme pracovat vždy nejprve s jednou násobilkovou řadou.

Možnosti her:

1. **Řazení násobků** vzestupně, sestupně.
2. **Přiřazování** příkladů a výsledků k sobě.
3. **Schovej** protihráči jeden či více násobků. Co chybí?
4. **Diktát** – jeden z hráčů (učitel) diktuje příklady, ostatní řadí výsledky do řady za sebou/ pod sebe.
5. **Pexeso** – hráči hledají příklad a výsledek.

6. **Přebíjená** – hrají 2-4 hráči. Kartičky s příklady i výsledky se zamíchají a rozdají hráčům. Hráči si z nich vytvoří hrací balíček rubem nahoru. Všichni otočí vrchní kartu. Pokud je na ní příklad, vypočítají ho. Pokud výsledek, mají to „bez práce“. Vyhrává ten hráč, který má kartu s vyšší hodnotou výsledku. Vyhrává kolo. Získává bod. Pokud některý z hráčů spočítá příklad špatně, automaticky kolo prohrává. Hra se opakuje.
7. **Bingo** – hraje 2-30 hráčů. Na začátku hry se určí 20 kartiček (s výsledky). Každý z hráčů si připraví 20 totožných kartiček a vytvoří z nich pole 3x3 kartičky. Učitel musí mít jednu sadu kartiček s odpovídajícími příklady. Vylosuje z nich jeden příklad a přečte ho nahlas. Všichni hráči příklad v duchu spočítají. Pokud mají na svém hracím poli výsledek, otočí ho rubem nahoru. Vyhrává hráč, který má otočené tři kartičky v jedné linii (svisle, vodorovně, úhlopříčně). Nebo můžeme hrát variantu na otočení všech devíti kartiček.

TIP: Rozstříhané kartičky se mohou ukládat v malých plastových sáčkích s drakem, ve žlutém obalu od Kinder vajíček, svázané malou gumičkou.

Děkujeme za zakoupení výpomůcky.
Přejeme, ať pomáhá a baví!
Za tým Výpomůcky.cz Mgr. Iveta Musilová