

CLOUD JE BUDOUCNOST VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola, Školní 710, 685 01 Bučovice

NÁSOBENÍ A DĚLENÍ

Autor: Hana Slípková

Předmět: Matematika

Trvání: 5 min.

Věk žáků: 2. - 3. třída 4. - 5. třída II. stupeň ZŠ

Počet žáků: nerozhoduje

Pomůcky: tablet/PC, aktivita Násobení a dělení

CÍL

Upevňování dovedností v oblasti násobení a dělení (malá násobilka).

PŘÍPRAVA

Zvolte z *Úvodní obrazovky - Aktivita - Práce s čísly* nabídku aktivity *Násobení a dělení*. Výhodou této aktivity je rychlé a snadné nastavení parametrů, systémem náhodně vygenerované úlohy a automatické vyhodnocení výsledků žáků, které učitel okamžitě vidí ve svém přehledu.

Aktivita *Násobení a dělení* pracuje pouze s malou násobilkou. V parametrech si nastavte, násobky kterého čísla chcete procvičovat (samozřejmě můžete zvolit *Vše*). Dále zvolte typ operace (např. pouze dělení), typ úloh (doplňování výsledku nebo činitele/dělece/dělitele) a počet příkladů, který bude řešit každý žák.



Kliknutím na tlačítko *Odeslat* odešlete na všechna žakovská zařízení příslušný počet náhodně vygenerovaných úloh se zadanými parametry.

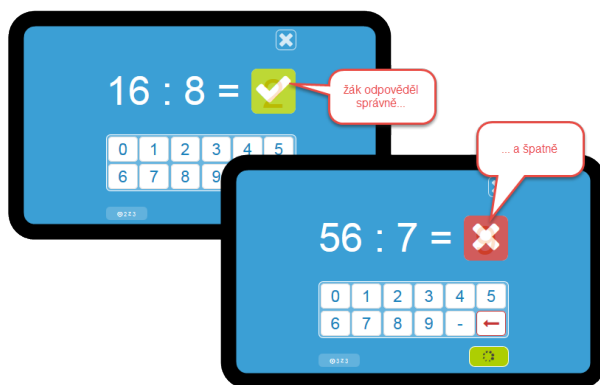
PRŮBĚH

Po rozeslání aktivity se na každém žakovském zařízení zobrazí jiný náhodně vygenerovaný příklad, na který žáci odpovídají.

Dle nastavených parametrů mohou mít úlohy jeden z těchto formátů:



Žáci se okamžitě dozví, zda jejich odpověď byla správná (pokud to v parametrech učitel nezakázal).



V učitelském účtu se průběžně zobrazují výsledky všech žáků v přehledné tabulce.

Zobrazit výsledky			
Průběh:	Vyřešení příklady:		
Martina - 3 / 3 (1 ✖)	63 : 9 = 7	16 : 8 = 2	56 : 7 = 9
Honza - 3 / 3 (0 ✖)	9 · 9 = 81	90 : 10 = 9	25 : 5 = 5
Klára - 3 / 3 (1 ✖)	10 : 2 = 5	64 : 8 = 8	9 · 7 = 35
Jirka - 3 / 3 (0 ✖)	4 · 3 = 12	1 : 8 = 8	3 · 2 = 6

ALTERNATIVY