

Číslo materiálu: VY 32 INOVACE 7/02

Název materiálu: Násobení a dělení v oboru
malé násobilky 2

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1486

Zpracoval: Mgr. Markéta Tesáčková



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

METODIKA PRÁCE S DALTONSKÝMI LISTY

Postup

1. Instruktaž: projít zadání úkolů, učitel vysvětlí dotazy žáků k zadané práci.
2. Odložená pozornost: samostatná práce žáků s pomocí sešitů, učebnic a jiných materiálů alespoň 15 minut.
3. Pokračování práce s možností spolupráce se spolužáky.
4. Samostatná kontrola a oprava práce podle připravených opravných listů.
5. Žák si vede složku pro zakládání materiálů, v hodině má všechny potřebné pomůcky.
6. Hodnocení: za každý vypracovaný úkol je stanoven určitý počet bodů. Součet bodů = výsledek kvality vypracované práce. Hodnotíme pomocí % písmeny A, B, C, případně i D.

Samostatnost

- žák pozorně sleduje instrukce při zadávání úkolů
- rozvrhne si práci
- neporozumí-li úkolům, přečte si znovu zadání
- úkoly řeší s využitím sešitů, knižních publikací, map, internetu...
- může požádat o pomoc spolužáka
- pokud opravdu neví, jde za učitelem

Odpovědnost

- vybere si místo ke své práci
- volí si pořadí řešení úkolů
- odpovídá za výsledek své práce
- opraví své chyby a dokáže se z nich poučit

Spolupráce

- nabídne pomoc (poradí, vysvětlí, ale nedává opsat)
- dokáže požádat o pomoc – neopisuje
- zbytečně nevyrušuje spolužáky při práci

V následující tabulce vybarvi správné výsledky zeleně, nesprávné výsledky oprav a políčko ponechej bílé.

$9 \cdot 3 = 27$	$7 \cdot 8 = 64$	$5 \cdot 8 = 35$	$6 \cdot 5 = 30$	$12 : 4 = 4$
$5 \cdot 3 = 14$	$3 \cdot 4 = 10$	$28 : 4 = 7$	$6 : 6 = 2$	$7 \cdot 3 = 22$
$6 \cdot 8 = 45$	$42 : 6 = 5$	$20 : 4 = 5$	$6 \cdot 6 = 35$	$54 : 6 = 9$
$42 : 7 = 6$	$8 \cdot 4 = 25$	$4 \cdot 7 = 28$	$30 : 5 = 5$	$36 : 4 = 8$
$15 : 5 = 3$	$25 : 5 = 4$	$2 \cdot 5 = 12$	$5 \cdot 7 = 40$	$28 : 4 = 8$
$2 \cdot 6 = 12$	$10 : 2 = 6$	$16 : 4 = 5$	$45 : 5 = 9$	$18 : 6 = 4$
$36 : 4 = 4$	$9 \cdot 6 = 54$	$4 \cdot 9 = 36$	$2 \cdot 2 = 12$	$4 \cdot 6 = 24$
$12 : 6 = 2$	$2 \cdot 7 = 15$	$20 : 5 = 4$	$12 : 2 = 7$	$36 : 6 = 7$
$7 \cdot 7 = 49$	$32 : 4 = 7$	$30 : 6 = 5$	$7 \cdot 9 = 80$	$1 \cdot 5 = 6$
$40 : 5 = 7$	$5 \cdot 5 = 25$	$1 \cdot 6 = 8$	$24 : 4 = 6$	$56 : 7 = 9$
$16 : 4 = 5$	$32 : 4 = 8$	$8 : 2 = 3$	$4 \cdot 5 = 21$	$35 : 5 = 7$
$1 \cdot 5 = 5$	$4 \cdot 4 = 16$	$24 : 6 = 5$	$12 : 4 = 4$	$7 \cdot 6 = 40$
$49 : 7 = 6$	$6 \cdot 3 = 18$	$7 \cdot 5 = 42$	$48 : 6 = 7$	$35 : 7 = 5$

OPRAVNÝ LIST

$9 \cdot 3 = 27$	$7 \cdot 8 = 64$ 56	$5 \cdot 8 = 35$ 40	$6 \cdot 5 = 30$	$12 : 4 = 4$ 3
$5 \cdot 3 = 14$ 15	$3 \cdot 4 = 10$ 12	$28 : 4 = 7$	$6 : 6 = 2$ 1	$7 \cdot 3 = 22$ 21
$6 \cdot 8 = 45$ 48	$42 : 6 = 5$ 7	$20 : 4 = 5$	$6 \cdot 6 = 35$ 36	$54 : 6 = 9$
$42 : 7 = 6$	$8 \cdot 4 = 25$ 32	$4 \cdot 7 = 28$	$30 : 5 = 5$ 6	$36 : 4 = 8$ 9
$15 : 5 = 3$	$25 : 5 = 4$ 5	$2 \cdot 5 = 12$ 10	$5 \cdot 7 = 40$ 35	$28 : 4 = 8$ 7
$2 \cdot 6 = 12$	$10 : 2 = 6$ 5	$16 : 4 = 5$ 4	$45 : 5 = 9$	$18 : 6 = 4$ 3
$36 : 4 = 4$ 9	$9 \cdot 6 = 54$	$4 \cdot 9 = 36$	$2 \cdot 2 = 12$ 4	$4 \cdot 6 = 24$
$12 : 6 = 2$	$2 \cdot 7 = 15$ 14	$20 : 5 = 4$	$12 : 2 = 7$ 6	$36 : 6 = 7$ 6
$7 \cdot 7 = 49$	$32 : 4 = 7$ 8	$30 : 6 = 5$	$7 \cdot 9 = 80$ 63	$1 \cdot 5 = 6$ 5
$40 : 5 = 7$ 8	$5 \cdot 5 = 25$	$1 \cdot 6 = 8$ 6	$24 : 4 = 6$	$56 : 7 = 9$ 8
$16 : 4 = 5$ 4	$32 : 4 = 8$	$8 : 2 = 3$ 4	$4 \cdot 5 = 21$ 20	$35 : 5 = 7$
$1 \cdot 5 = 5$	$4 \cdot 4 = 16$	$24 : 6 = 5$ 4	$12 : 4 = 4$ 3	$7 \cdot 6 = 40$ 42
$49 : 7 = 6$ 7	$6 \cdot 3 = 18$	$7 \cdot 5 = 42$ 35	$48 : 6 = 7$ 8	$35 : 7 = 5$