VY_42_INOVACE_M 2.01

KÓD

Název: **NÁSOBILKA DO 5**

Autor: Mgr. Zdeňka Tobolková

Období, ve kterém byl VM vytvořen: květen 2011

Ročník, pro který je VM určen: 2. ročník

Vzdělávací oblast, tematický okruh: Matematika a její aplikace
Matematické operace s čísly do 100
jednoduché početní operace s přirozenými čísly, číslo, násobení, dělení

Anotace: Materiál je určen k procvičování sčítání a odčítání do 5. Obdélníky s příklady a výsledky rozstříháme, příklady a výsledky obrátíme rubem k sobě tak že máme kartičku s příkladem na jedné straně s výsledkem na druhé straně. Kartičky je vhodné zalaminovat, déle pak vydrží. Žáci si rozloží kartičky tak, že jsou příklady nahoře. Žáci si vybírají kartičky, vypočítají příklad a otočením zkontrolují správnost. Současně je kontrolují i spolužáci. Jestliže žák příklad vypočítá správně, kartičku si nechá. V opačném případě kartičku vrací. Vyhrává ten, kdo má nejvíce kartiček.
Další možností je, že si žák sám procvičuje násobilku. Vybírá si kartičky, počítá a sám se kontroluje. Kartičky si odkládá na tři hromádky. Na první jsou příklady, které bezpečně zná, na druhé příklady, kdy si není úplně jistý a na třetí hromádce jsou příklady, které neumí spočítat.

0 . 1	0	1 . 1	1
2 . 1	2	3 . 1	3
4 . 1	4	5 . 1	5
6 . 1	6	7 . 1	7
8 . 1	8	9 . 1	9
10 . 1	10	0 . 2	0
1 . 2	2	2 .2	4

3 . 2	6	4 . 2	8
5 . 2	10	6 . 2	12
7 . 2	14	8 . 2	16
9 . 2	18	10 . 2	20
0 . 3	0	1 . 3	3
2 . 3	6	3 . 3	9
4 . 3	12	5 . 3	15

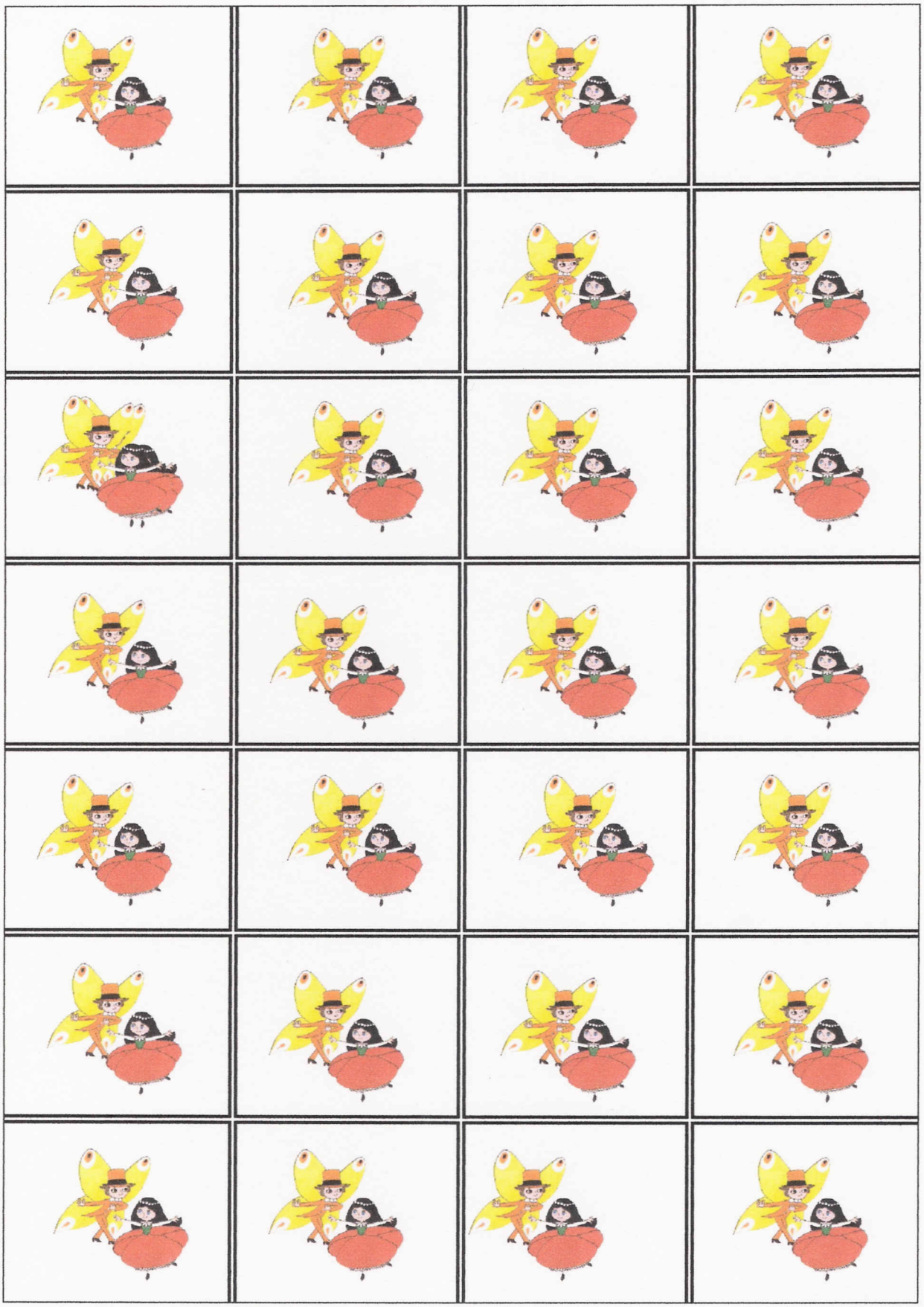
6 . 3	18	7 . 3	21
8 . 3	24	9 . 3	27
10 . 3	30	0 . 4	0
1 . 4	4	2 . 4	8
3 . 4	12	4 . 4	16
5 . 4	20	6 . 4	24
7 . 4	28	8 . 4	32

9 . 4	36	10 . 4	40
0 . 5	0	1 . 5	5
2 . 5	10	3 . 5	15
4 . 5	20	5 . 5	25
6 . 5	30	7 . 5	35
8 . 5	40	9 . 5	45
10 . 5	50	0 : 2	0

2 : 2	1	4 : 2	2
6 : 2	3	8 : 2	4
12 : 2	6	14 : 2	7
16 : 2	8	18 : 2	9
20 : 2	10	0 : 3	0
3 : 3	1	6 : 3	2
9 : 3	3	12 : 3	4

15 : 3	5	18 : 3	6
21 : 3	7	24 : 3	8
27 : 3	9	30 : 3	10
0 : 4	0	4 : 4	1
8 : 4	2	12 : 4	3
16 : 4	4	20 : 4	5
24 : 4	6	28 : 4	7

32 : 4	8	36 : 4	9
40 : 4	10	0 : 5	0
5 : 5	1	10 : 5	2
15 : 5	3	20 : 5	4
25 : 5	5	30 : 5	6
35 : 5	7	40 : 5	8
45 : 5	9	50 : 5	10



http://www.mubrno.cz/e_shop/images/tv/Makova_panenka_Motyl_Emanuel-n.gif