



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Základní škola a Mateřská škola Střelské Hoštice, okres Strakonice

### Digitální učební materiál

|                                                            |    |                                          |             |                      |                     |            |  |
|------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------|-------------|----------------------|---------------------|------------|--|
| <b>Číslo projektu</b>                                      |    | CZ.1.07/1.4.00/21.1623                   |             | <b>Číslo šablony</b> |                     | III/2      |  |
| <b>Vzdělávací oblast</b>                                   |    | Matematika a její aplikace               |             |                      |                     |            |  |
| <b>Vzdělávací obor</b>                                     |    | Matematika                               |             |                      |                     |            |  |
| <b>Tematický okruh</b>                                     |    | Násobení a dělení v oboru malé násobilky |             |                      |                     |            |  |
| <b>Téma</b>                                                |    | Procvičujeme násobilku 1                 |             |                      |                     |            |  |
| <b>Sada</b>                                                |    | 32-04-ICT-MA                             |             |                      |                     |            |  |
| <b>Číslo</b>                                               | 10 | Ročník určení                            | III. ročník | Ročník ověření       | III. ročník         |            |  |
| Vytvořen kým                                               |    | Mgr. Eva Vořechovská                     |             |                      | Datum vytvoření     | 12.8.2012  |  |
| Ověřen kým                                                 |    | Mgr.Miloslava Malá                       |             |                      | Datum ověření       | 18.10.2012 |  |
| Anotace / Metodický list                                   |    |                                          |             |                      |                     |            |  |
| Pracovní list je žákovi k dispozici v elektronické podobě. |    |                                          |             |                      |                     |            |  |
| ZŠ a MŠ Střelské Hoštice,<br>okres Strakonice              |    | Mgr. Krejčí Roman<br>ředitel školy       |             |                      | Datum:<br>31.1.2013 |            |  |

|                                     |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Název souboru</b>                | <b>VY_32_INOVACE_10</b>                                                                                                                                                                     |
| <b>Anotace</b>                      | <b>Pracovní list slouží k procvičení učiva násobení a dělení v oboru malé násobilky</b>                                                                                                     |
| <b>Autor</b>                        | <b>Mgr. Eva Vořechovská</b>                                                                                                                                                                 |
| <b>Jazyk</b>                        | <b>čeština</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>Očekávaný výstup</b>             | <b>násobí a dělí v oboru malé násobilky, počítá příklady se závorkami, seznamuje se s názvy operandů a upevňuje si názvy výsledků operací, uvědomuje si vztahy mezi násobením a dělením</b> |
| <b>Speciální vzdělávací potřeby</b> | <b>žádné</b>                                                                                                                                                                                |
| <b>Klíčová slova</b>                | <b>činitel, součin, dělenec, dělitel, podíl</b>                                                                                                                                             |
| <b>Druh učebního materiálu</b>      | <b>pracovní list</b>                                                                                                                                                                        |
| <b>Druh interaktivity</b>           | <b>aktivita</b>                                                                                                                                                                             |
| <b>Cílová skupina</b>               | <b>žák</b>                                                                                                                                                                                  |
| <b>Stupeň a typ vzdělávání</b>      | <b>základní vzdělávání – první stupeň</b>                                                                                                                                                   |
| <b>Typická věková skupina</b>       | <b>7-9 let</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>Celková velikost</b>             | <b>37 kB</b>                                                                                                                                                                                |
| <b>Použité zdroje</b>               | <b>vlastní materiály</b>                                                                                                                                                                    |

## Procvičujeme násobilku 1:

1. Napiš řadu násobku čísla 6:

2. Označ, co nepatří do řady:

0,6, 11, 12, 18, 20, 24, 28, 30, 36, 42, 45, 48, 54, 58,60

3. Vypočítej :

$6 \cdot 7 =$

$4 \cdot 6 =$

$6 \cdot 2 =$

$5 \cdot 7 =$

$8 \cdot 5 =$

$6 \cdot 8 =$

$3 \cdot 3 =$

$4 \cdot 5 =$

$8 \cdot 9 =$

$7 \cdot 7 =$

$8 \cdot 8 =$

$7 \cdot 9 =$

$9 \cdot 5 =$

$3 \cdot 7 =$

$5 \cdot 6 =$

4. Oprav chyby:

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 8 = 45$

$8 \cdot 4 = 33$

$7 \cdot 9 = 90$

$4 \cdot 5 = 20$

$9 \cdot 4 = 36$

$7 \cdot 4 = 28$

$9 \cdot 4 = 36$

$6 \cdot 4 = 20$

$8 \cdot 1 = 8$

$7 \cdot 9 = 72$

$4 \cdot 3 = 13$

5. Vyřeš slovní úlohu:

Fanda nasbíral 4 pytlíky žaludů, každý vážil 3 kg. Kolik žaludů Fanda nasbíral?

## Procvičujeme násobilku 1 -autorské řešení:

1. Napiš řadu násobku čísla 6:

0, 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60

2. Označ, co nepatří do řady:

0,6, 11, 12, 18, 20, 24, 28, 30, 36, 42, 45, 48, 54, 58,60

3.Vypočítej :

$6 \cdot 7 = 42$

$4 \cdot 6 = 24$

$6 \cdot 2 = 12$

$5 \cdot 7 = 35$

$8 \cdot 5 = 40$

$6 \cdot 8 = 48$

$3 \cdot 3 = 9$

$4 \cdot 5 = 20$

$8 \cdot 9 = 72$

$7 \cdot 7 = 49$

$8 \cdot 8 = 64$

$7 \cdot 9 = 63$

$9 \cdot 5 = 45$

$3 \cdot 7 = 21$

$5 \cdot 6 = 30$

4. Oprav chyby :

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 8 = 45 \quad 40$

$8 \cdot 4 = 33 \quad 32$

$7 \cdot 9 = 90 \quad 63$

$4 \cdot 5 = 20$

$9 \cdot 4 = 36$

$7 \cdot 4 = 28$

$9 \cdot 4 = 36$

$6 \cdot 4 = 20 \quad 24$

$8 \cdot 1 = 8$

$7 \cdot 9 = 72 \quad 63$

$4 \cdot 3 = 13 \quad 12$

5. Vyřeš slovní úlohu:

Fanda nasbíral 4 pytlíky žaludů, každý vážil 3 kg. Kolik žaludů Fanda nasbíral?

$$4 \cdot 3 = 12$$

Fanda nasbíral 12 kg žaludů.