



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy:	ZŠ Vyškov, Na Vyhlídce 12, příspěvková organizace
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.3425
Název materiálu:	VY_32_INOVACE_07_M_16_Násobení a dělení dvěma, třemi
Tematický okruh:	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Ročník:	2.
Autor:	Mgr. Šlapalová Marie
Datum tvorby:	13. 4. 2013
Anotace:	Pracovní list obsahuje cvičení zaměřená na násobení a dělení 2, 3 - žáci znají čísla do 100 - žáci znají početní operace sčítání a odčítání, znaménka rovnosti - žáci čtou desítky, porovnávají čísla
Zdroje:	vlastní
Pomůcky:	pracovní list, tužka, pero
Zkušenosti z pilotáže:	- Žáci četli čísla z tabulky - Vyhledávali čísla v desítkách do 100 - Úkoly byly pro žáky srozumitelné, práce je bavila

**Zadání:**

**1. Vypočítej příklady a napiš správný výsledek:**

$5 \cdot 2 =$	$9 \cdot 3 =$
$3 \cdot 3 =$	$14 : 2 =$
$8 : 2 =$	$1 \cdot 2 =$
$8 \cdot 2 =$	$2 \cdot 3 =$
$5 \cdot 3 =$	$27 : 3 =$
$4 : 2 =$	$10 \cdot 2 =$
$3 \cdot 2 =$	$6 \cdot 3 =$
$12 : 3 =$	$24 : 3 =$

**2. Vybarvi modře násobky čísla 2, červeně násobky čísla 3.**

<b>9</b>	<b>30</b>
<b>14</b>	<b>4</b>
<b>8</b>	<b>12</b>
<b>6</b>	<b>21</b>
<b>24</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>18</b>
<b>15</b>	<b>20</b>

**3. Zapiš příklad a odpověď.**

**Jedno lízátko stojí 3 Kč. Kolik stojí 6 lízátek?**

**Kolik stojí 8, 4, 2, 9, 5, 10, 3, 7 lízátek? Doplň tabulku.**

<b>Počet lízátek</b>								
<b>Kč</b>								

4. Vypočti příklady, doplň písmena, přepiš vzniklá slova na řádek.

$1 \cdot 3 =$	
$4 \cdot 3 =$	
$8 \cdot 3 =$	

24	3	18	9	15	21	30	12
I	J	Š	U	A	L	K	S

---

$6 \cdot 3 =$	
$8 \cdot 3 =$	
$10 \cdot 3 =$	
$3 \cdot 3 =$	
$7 \cdot 3 =$	
$5 \cdot 3 =$	

**Řešení:**

**1. Vypočítej příklady a napiš správný výsledek:**

$5 \cdot 2 = 10$	$9 \cdot 3 = 27$
$3 \cdot 3 = 9$	$14 : 2 = 7$
$8 : 2 = 4$	$1 \cdot 2 = 2$
$8 \cdot 2 = 16$	$2 \cdot 3 = 6$
$5 \cdot 3 = 15$	$27 : 3 = 9$
$4 : 2 = 2$	$10 \cdot 2 = 20$
$3 \cdot 2 = 6$	$6 \cdot 3 = 18$
$12 : 3 = 4$	$24 : 3 = 8$

**2. Vybarvi modře násobky čísla 2, červeně násobky čísla 3, žlutě násobky, které mají čísla 2 a 3 společné.**

9	30
14	4
8	12 12
6 6	21
24	3
2	18 18
15	20

**3. Zapiš příklad a odpověď.**

**Jedno lízátko stojí 3 Kč. Kolik stojí 6 lízátek?**

Lízátko 3 Kč

6 lízátek  $6 \cdot 3 \text{ Kč} = 18 \text{ Kč}$

6 Lízátek stojí 18 Kč.

**Kolik stojí 8, 4, 2, 9, 5, 10, 3, 7 lízátek? Doplň tabulku.**

Počet lízátek	8	4	2	9	5	10	3	7
Kč	$3 \cdot 8 =$ 24	$3 \cdot 4 =$ 12	$3 \cdot 2 =$ 6	$3 \cdot 9 =$ 27	$3 \cdot 5 =$ 15	$3 \cdot 10 =$ 30	$3 \cdot 3 =$ 9	$3 \cdot 7 =$ 21

4. Vypočti příklady, doplň písmena, přepiš vzniklá slova na řádek.

$1 \cdot 3 =$	<b>3 J</b>
$4 \cdot 3 =$	<b>12 S</b>
$8 \cdot 3 =$	<b>24 I</b>

<b>24</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	<b>12</b>
<b>I</b>	<b>J</b>	<b>Š</b>	<b>U</b>	<b>A</b>	<b>L</b>	<b>K</b>	<b>S</b>

**JSI ŠIKULA**

$6 \cdot 3 =$	<b>18 Š</b>
$8 \cdot 3 =$	<b>24 I</b>
$10 \cdot 3 =$	<b>30 K</b>
$3 \cdot 3 =$	<b>9 U</b>
$7 \cdot 3 =$	<b>21 L</b>
$5 \cdot 3 =$	<b>15 A</b>