



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Výukový materiál zpracovaný v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.3569
Šablona:	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Název materiálu:	VY_32_INOVACE_16-15_Násobilka 8
Tematická oblast:	Matematika – malá násobilka
Autor:	Mgr. Martina Vajd'áková
Ročník:	3.
Datum vytvoření:	20. 3. 2014

Výstižný popis způsobu využití, metodické pokyny:	Procvičí si násobilku 8, záměnu činitelů při násobení.
--	--

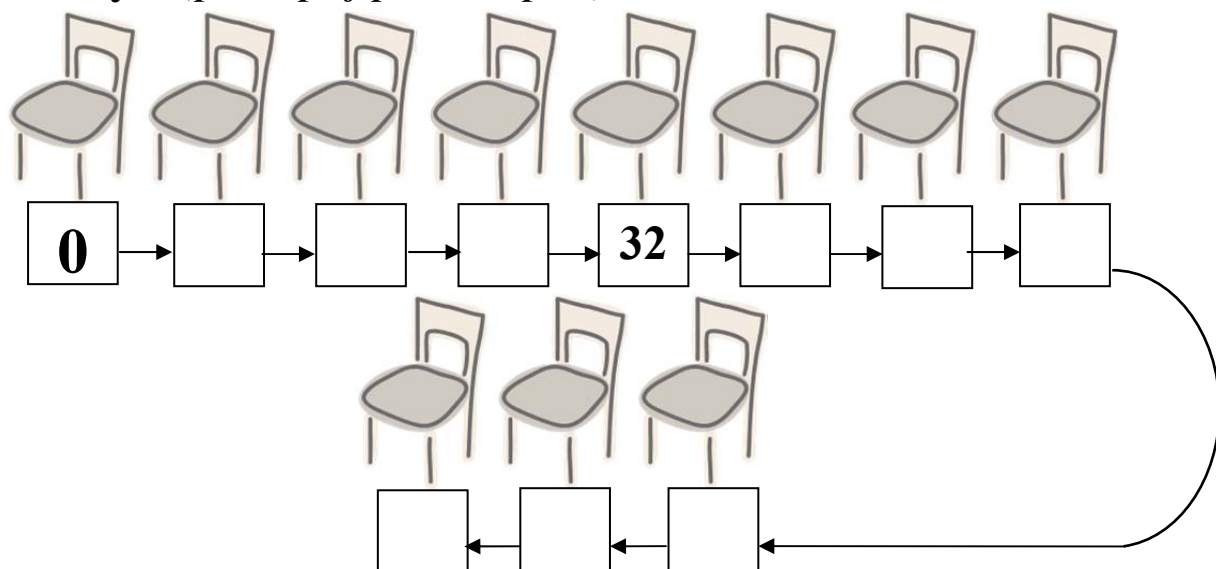
Klíčová slova:	Násobení 8, činitel, činitel, součin.
Druh učebního materiálu:	pracovní list



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Násobilka 8 – pracovní list

1. Zdeněk si psal počet vyrobených židlí za každý rok. Ale ztratil brýle, tak si neví rady. Zkus mu to dopsat. Rada: násobky 8 (postupuj podle šipek):



2. Vypočítej příklady:

$6 \cdot 8 =$

$6 \cdot 9 =$

$7 \cdot 8 =$

$4 \cdot 8 =$

$7 \cdot 7 =$

$6 \cdot 8 =$

$8 \cdot 9 =$

$8 \cdot 5 =$

$8 \cdot 3 =$

$8 \cdot 8 =$

$4 \cdot 8 =$

$8 \cdot 10 =$

$9 \cdot 8 =$

$4 \cdot 6 =$

$4 \cdot 9 =$

$8 \cdot 4 =$

$5 \cdot 6 =$

$7 \cdot 4 =$

$5 \cdot 8 =$

$8 \cdot 6 =$

$2 \cdot 8 =$

$8 \cdot 7 =$

$4 \cdot 7 =$

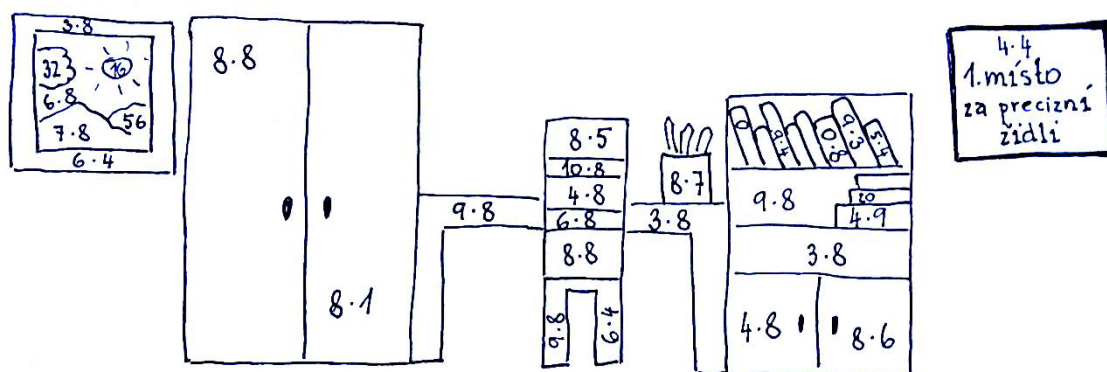
$4 \cdot 6 =$

$7 \cdot 6 =$

$0 \cdot 8 =$

$1 \cdot 8 =$

3. Vypočítej správně příklady, vybarvi obrázek a dozvíš se, jaký nábytek vyrobil Zdeněk pro svého syna Mariána:



tmavě modrá 64, 32, 40
 světle modrá 48, 80, 8
 hnědá 72, 24
 zelená 56
 žlutá 16
 červená 0, 20
 oranžová 27
 fialová 36

4. Teď se z tebe stane pan učitel / paní učitelka. Zkus najít a správně opravit chyby, které udělal nepozorný žák:

$$8 \cdot 6 = 12$$

$$7 \cdot 8 = 21$$

$$2 \cdot 8 = 51$$

$$5 \cdot 8 = 40$$

$$6 \cdot 7 = 49$$

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 8 = 20$$

$$3 \cdot 8 = 19$$

$$8 \cdot 5 = 43$$

$$8 \cdot 8 = 88$$

$$9 \cdot 6 = 54$$

$$8 \cdot 1 = 8$$

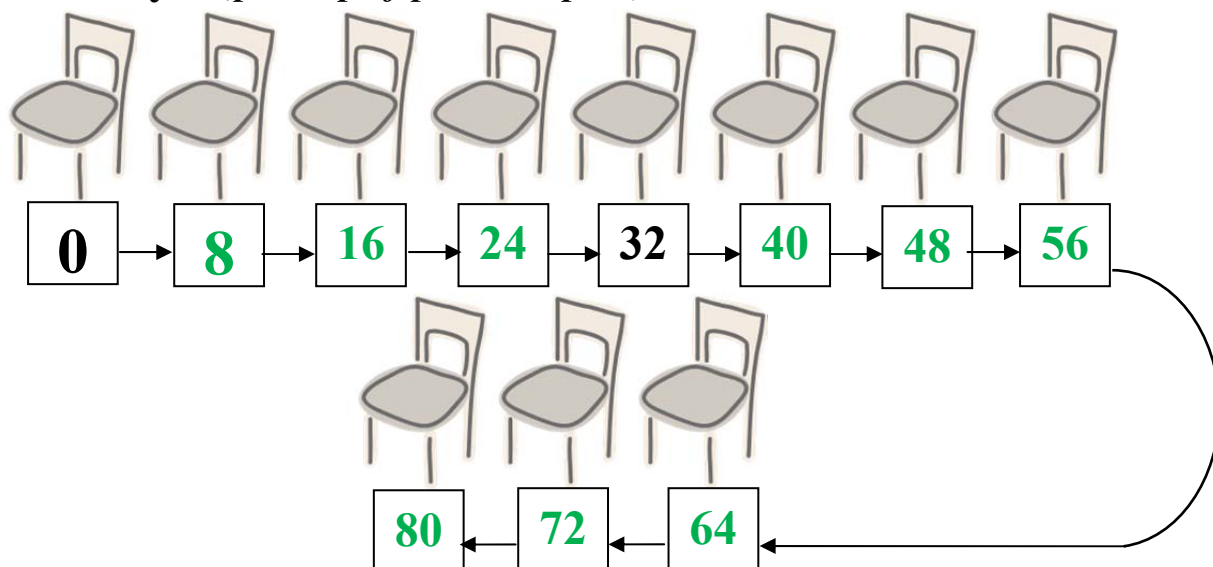
$$8 \cdot 9 = 72$$

$$8 \cdot 10 = 80$$

$$8 \cdot 0 = 12$$

Násobilka 8 – pracovní list **ŘEŠENÍ**

1. Zdeněk si psal počet vyrobených židlí za každý rok. Ale ztratil brýle, tak si neví rady. Zkus mu to dopsat. Rada: násobky 8 (postupuj podle šipek):



2. Vypočítej příklady:

$6 \cdot 8 = 48$

$6 \cdot 9 = 54$

$7 \cdot 8 = 56$

$4 \cdot 8 = 32$

$7 \cdot 7 = 49$

$6 \cdot 8 = 48$

$8 \cdot 9 = 72$

$8 \cdot 5 = 40$

$8 \cdot 3 = 24$

$8 \cdot 8 = 64$

$4 \cdot 8 = 32$

$8 \cdot 10 = 80$

$9 \cdot 8 = 72$

$4 \cdot 6 = 24$

$4 \cdot 9 = 36$

$8 \cdot 4 = 32$

$5 \cdot 6 = 30$

$7 \cdot 4 = 28$

$5 \cdot 8 = 40$

$8 \cdot 6 = 48$

$2 \cdot 8 = 16$

$8 \cdot 7 = 56$

$4 \cdot 7 = 28$

$4 \cdot 6 = 24$

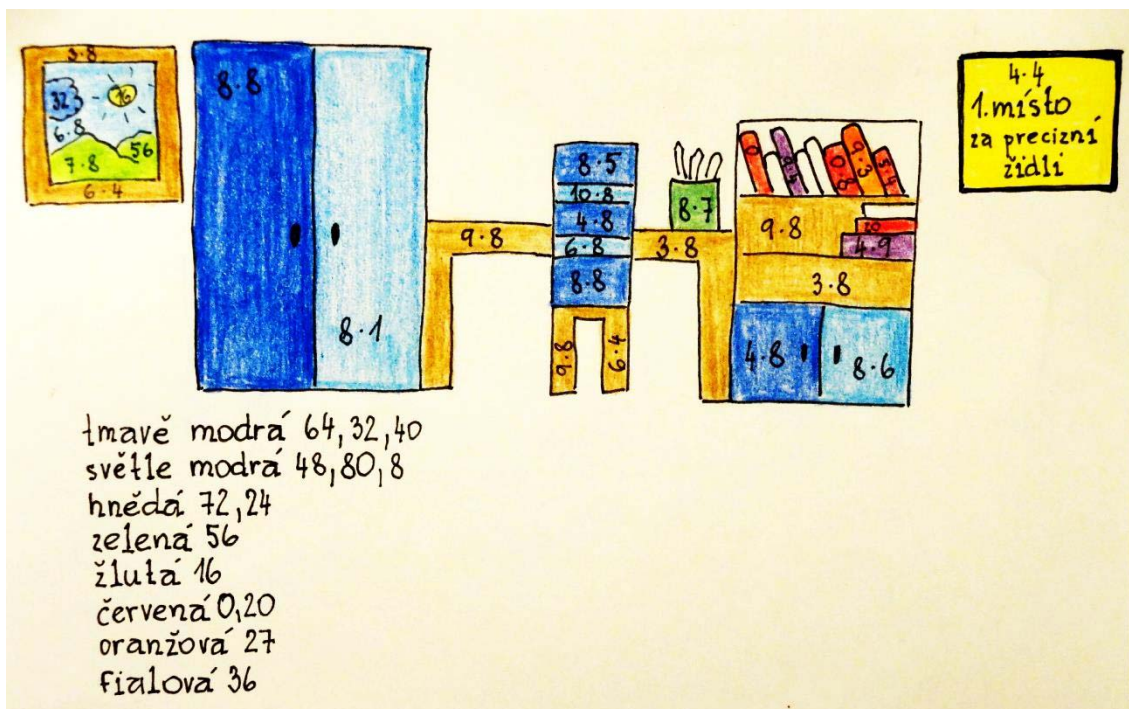
$7 \cdot 6 = 42$

$0 \cdot 8 = 0$

$1 \cdot 8 = 8$

3. Vypočítej správně příklady, vybarvi obrázek a dozvíš se, jaký nábytek vyrobil Zdeněk pro svého syna

Mariána:



4. Teď se z tebe stane pan učitel / paní učitelka. Zkus najít a správně opravit chyby, které udělal nepozorný žák:

$$8 \cdot 6 = \cancel{12} \mathbf{48}$$

$$7 \cdot 8 = \cancel{21} \mathbf{56}$$

$$2 \cdot 8 = \cancel{51} \mathbf{16}$$

$$5 \cdot 8 = 40$$

$$6 \cdot 7 = \cancel{49} \mathbf{42}$$

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 8 = \cancel{20} \mathbf{32}$$

$$3 \cdot 8 = \cancel{19} \mathbf{24}$$

$$8 \cdot 5 = \cancel{43} \mathbf{40}$$

$$8 \cdot 8 = \cancel{88} \mathbf{64}$$

$$9 \cdot 6 = 54$$

$$8 \cdot 1 = 8$$

$$8 \cdot 9 = 72$$

$$8 \cdot 10 = 80$$

$$8 \cdot 0 = \cancel{12} \mathbf{0}$$

Použité zdroje:

- vlastní obrázek
- klipart