



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_11_Násobení dvěma
Tematický okruh:	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Ročník:	2.
Autor:	Mgr. Šlapalová Marie
Datum tvorby:	2. 4. 2013
Anotace:	Pracovní list obsahuje cvičení zaměřená na násobení dvěma - žáci znají násobky dvou - žáci znají početní operace násobení - žáci vyhledávají v tabulce násobky dvou
Zdroje:	vlastní, obrázky (autobus, strom): www.office.microsoft.com
Pomůcky:	pracovní list, tužka, pero
Zkušenosti z pilotáže:	- Žáci vybarvovali násobky dvou - Procvičovali příklady na násobení dvěma - Úkoly byly pro žáky srozumitelné, práce je bavila

Zadání:

1. Násobky dvou vyznač barevně.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2. Vypočítej:

$5 \cdot 2 =$	$7 \cdot 2 =$	$4 \cdot 2 =$	$9 \cdot 2 =$	$8 \cdot 2 =$	$3 \cdot 2 =$	$2 \cdot 2 =$	$2 \cdot 0 =$	$10 \cdot 2 =$
$0 \cdot 2 =$	$2 \cdot 2 =$	$2 \cdot 5 =$	$1 \cdot 2 =$	$2 \cdot 9 =$	$2 \cdot 6 =$	$2 \cdot 1 =$	$2 \cdot 4 =$	$2 \cdot 7 =$

3. Procvičuj:

$\cdot 4 = 8$	$\cdot 7 = 14$	$\cdot 1 = 2$	$\cdot 5 = 10$	$\cdot 9 = 18$	$\cdot 8 = 16$	$\cdot 10 = 20$	$\cdot 2 = 6$
$\cdot 3 = 6$	$\cdot 2 = 10$	$\cdot 2 = 18$	$\cdot 6 = 12$	$\cdot 0 = 0$	$\cdot 2 = 14$	$\cdot 2 = 8$	$\cdot 1 = 2$

4. Děti nastoupily do 2 školních autobusů. V každém autobusu sedělo 5 dětí. Kolik dětí přijelo do školy?

Vypočítej:

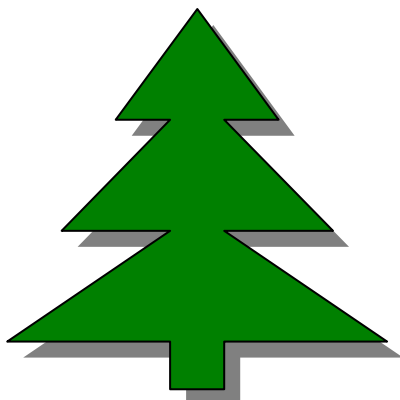
Napiš odpověď:



5. V lesní školce vysadili 6 řad po 2 stromech. Kolik stromů vysadili celkem?

Vypočítej:

Napiš odpověď:



Řešení:

1. Násobky dvou vyznač barevně.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2. Vypočítej:

$5 \cdot 2 = 10$	$7 \cdot 2 = 14$	$4 \cdot 2 = 8$	$9 \cdot 2 = 18$	$8 \cdot 2 = 16$	$3 \cdot 2 = 6$	$2 \cdot 2 = 4$	$2 \cdot 0 = 0$	$10 \cdot 2 = 20$
$0 \cdot 2 = 0$	$2 \cdot 2 = 4$	$2 \cdot 5 = 10$	$1 \cdot 2 = 2$	$2 \cdot 9 = 18$	$2 \cdot 6 = 12$	$2 \cdot 1 = 2$	$2 \cdot 4 = 8$	$2 \cdot 7 = 14$

3. Procvičuj:

$2 \cdot 4 = 8$	$2 \cdot 7 = 14$	$2 \cdot 1 = 2$	$2 \cdot 5 = 10$	$2 \cdot 9 = 18$	$2 \cdot 8 = 16$	$2 \cdot 10 = 20$	$3 \cdot 2 = 6$
$2 \cdot 3 = 6$	$5 \cdot 2 = 10$	$9 \cdot 2 = 18$	$2 \cdot 6 = 12$	$2 \cdot 0 = 0$	$7 \cdot 2 = 14$	$4 \cdot 2 = 8$	$2 \cdot 1 = 2$

4. Děti nastoupily do 2 školních autobusů. V každém autobusu sedělo 5 dětí. Kolik dětí přijelo do školy?

Vypočítej: $2 \cdot 5 = 10$

Napiš odpověď: Do školy přijelo 10 dětí.

5. V lesní školce vysadili 6 řad po 2 stromech. Kolik stromů vysadili celkem?

Vypočítej: $6 \cdot 2 = 12$

Napiš odpověď: Celkem vysadili 12 stromů.