



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace: výukový materiál za použití počítače – přiřazování, doplňování – 2. tř.

Násobení a dělení číslem 4

1) Vybarvi násobky čtyř (použij pravé tlačítko myši – výplň obrazce):



4	8	12	21	30
2	1	16	5	7
13	15	20	24	28
11	9	35	19	32
22	14	18	40	36



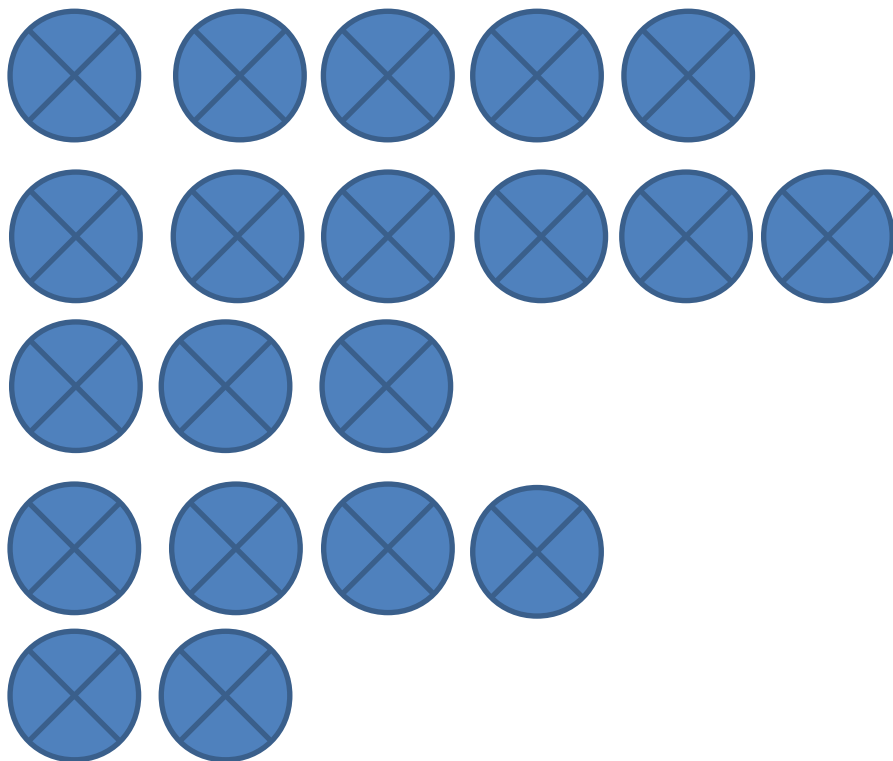
2) **Zapiš násobky čísla 4 – tam i zpět :**

0,

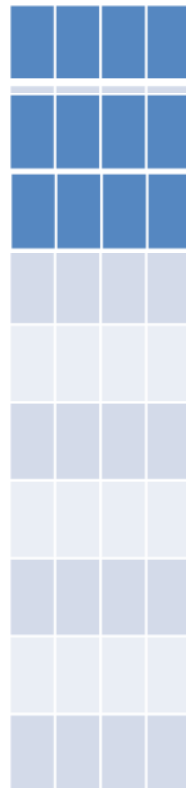
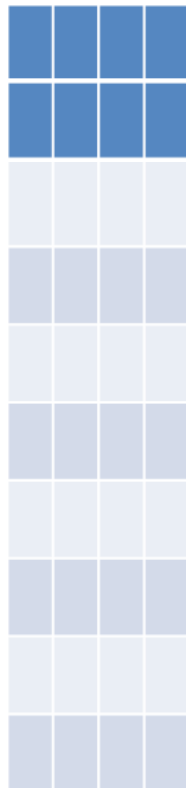
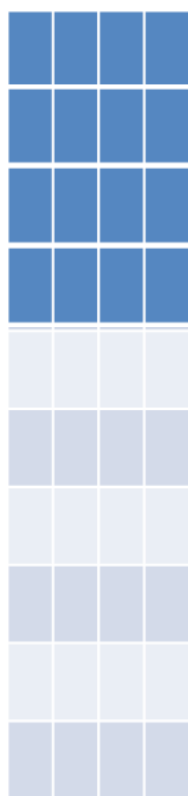
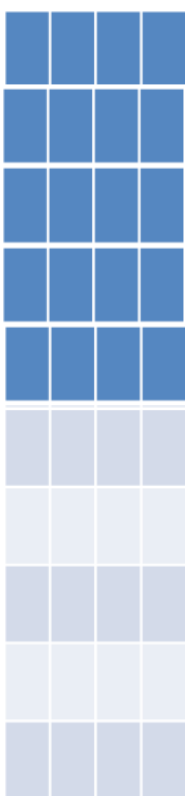
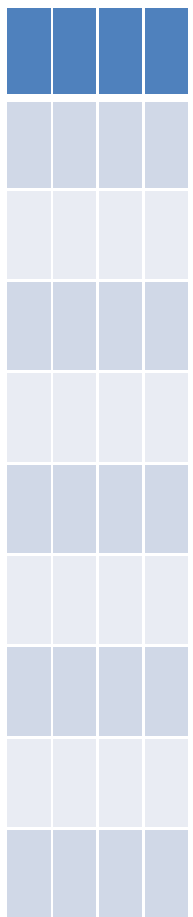
4) **Zapiš znázorněné příklady – nejprve opakovaným sčítáním, pak násobením dle vzoru:**

$$4+4+4+4+4=20$$

$$5 \cdot 4 = 20$$



4) Zapiš znázorněné příklady násobením dle vzoru :



5) Přiřazuj výsledky k příkladům:

$$3 * 4 =$$

$$6 * 4 =$$

$$8 * 4 =$$

$$0 * 4 =$$

$$10 * 4 =$$

$$4 * 4 =$$

12

24

20

0

28

24

16

8

4

32

40

36

$$5 * 4 =$$

$$2 * 4 =$$

$$11 * 4 =$$

$$10 * 4 =$$

$$6 * 4 =$$

$$6 * 4 =$$

6) Přiřazuj výsledky k příkladům:

$$24 : 4 =$$

$$40 : 4 =$$

$$32 : 4 =$$

$$0 : 4 =$$

$$36 : 4 =$$

$$4 : 4 =$$

2

6

10

0

7

6

8

3

4

9

5

1

$$12 : 4 =$$

$$20 : 4 =$$

$$8 : 4 =$$

$$28 : 4 =$$

$$16 : 4 =$$

$$24 : 4 =$$

$$\begin{array}{l}
 4 * \square = 20 \\
 \square : 8 = \square \\
 * 4 \square 12 \square 4 * \\
 * \\
 = 24
 \end{array}$$

7) Vyřeš správně :

$$\begin{array}{l}
 : 4 = 10 \square \\
 = 24 \square \\
 12 : \square - 3 \\
 4 * \square = \square \\
 6
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 36 : 4 = \\
 8 \bullet = 32 \\
 \bullet \\
 8 \bullet 4 = 2 \\
 0 \quad 4 = 0
 \end{array}$$

8) Dopln správně znaménka:

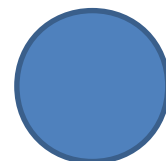
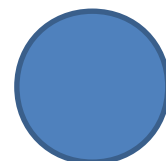
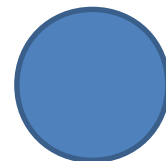
$$\begin{array}{l}
 * 8 = 32 \\
 \bullet \\
 \bullet \\
 \bullet 4 \\
 7 * = 28 \\
 \bullet \\
 \bullet \\
 4 = 16 \bullet
 \end{array}$$

9) Vyřeš správně slovní úlohy :

1. Radek si koupil 6 tužek. Každá tužka stála 4 Kč. Kolik Kč zaplatil Radek celkem?
2. Jízdenka na vlak stojí 10 Kč. Kolik zaplatí za vlak čtyři lidé?
3. U stolu sedí 4 žáci. Každý z nich sní 5 vdolků. Kolik vdolků sní celkem?
4. V aleji je 9 řad keřů, v každé řadě jsou 4 keře. Kolik keřů je celkem?

10) Vyřeš správně slovní úlohy :

1. Petr si ušetřil 24 Kč. Jedna žvýkačka stojí 4 Kč. Kolik si jich může koupit?
2. Prodavač má 16 sazenic muškátů. Přišli čtyři lidé. Kolik muškátů dostane každý z nich?
3. 32 dětí mělo utvořit v TV skupiny po čtyřech. Kolik skupin utvořilo?
4. Máma dělila 12 chlebíčků na 4 talíře. Kolik bylo na každém talíři?



Citace:

Zdroje: vlastní zdroje

Autor: Šrámková Lenka

Datum vytvoření: 13. 6. 2011

Zdroje fotografií :

kočka – ze dne 13. 6. 2011

photo © <A HREF=<http://mike.openphoto.net>>Michael Jastremski

for <A HREF=<http://16351.openphoto.net>>openphoto.net CC:Attribution-ShareAlike

ryby – ze dne 13. 6. 2011

photo © <A HREF=<http://erika.openphoto.net>>Erika Mlejova

for <A HREF=<http://17266.openphoto.net>>openphoto.net CC:NonCommercial-ShareAlike