

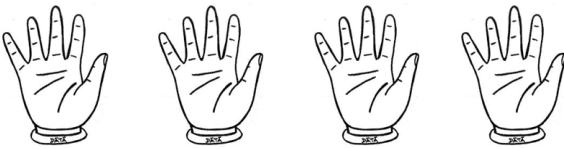
Násobenie

(Daltonské zadanie z matematiky pre III. ročník)

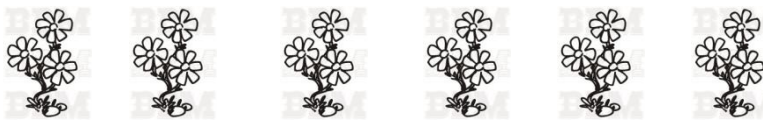
Meno:.....

Trieda:.....

1. Koľko je to?


prstov 

+ + + = . =


kvetov 

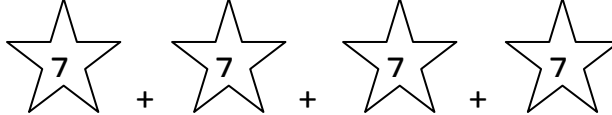
+ + + + + = . =

2. Nakresli. Koľko je to spolu?


















5- krát 3 		
2- krát 8 		
6- krát 2 		
4- krát 5 		

3. Dopln.

 = _____ . _____ = _____

 = _____ . _____ = _____

4. Vyfarbi.

 3-krát viac    
 4-krát viac    
 5-krát viac      

5. Napíš ako násobenie a vypočítaj.

$$2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

$$3 + 3 + 3 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

$$9 + 9 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

$$8 + 8 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \underline{\quad}$$

6. Koľko je

4- krát 3 čerešne?

$$3 + 3 + 3 + 3 = \square$$

$$4 \cdot 3 = \square$$



5- krát 2 banány ?

$$\square + \square + \square + \square + \square = \square$$

$$5 \cdot \square = \square$$



3- krát 4 cukríky?

$$\square + \square + \square = \square$$

$$\square \cdot \square = \square$$



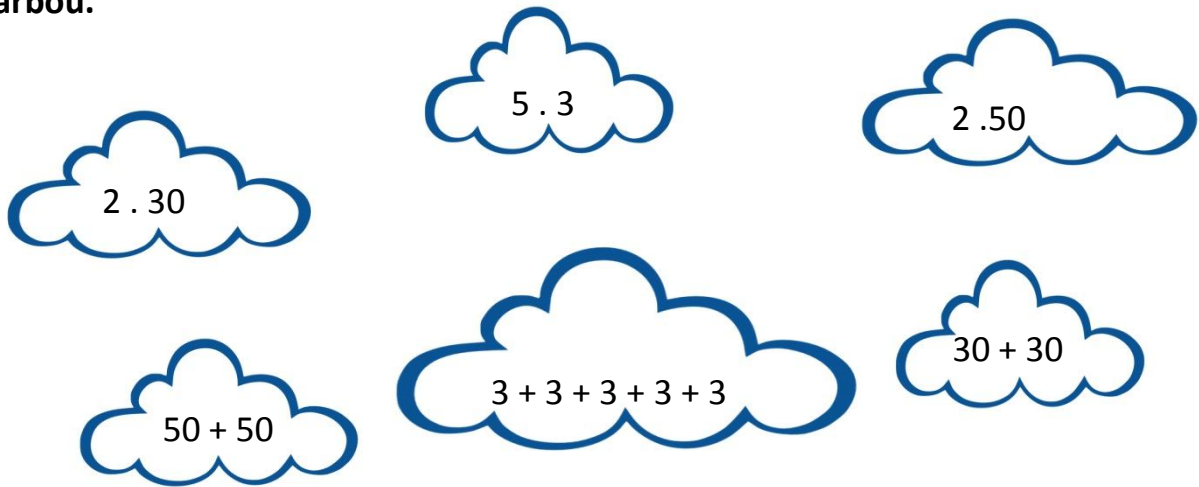
2- krát 5 čokolád ?

$$\square + \square = \square$$

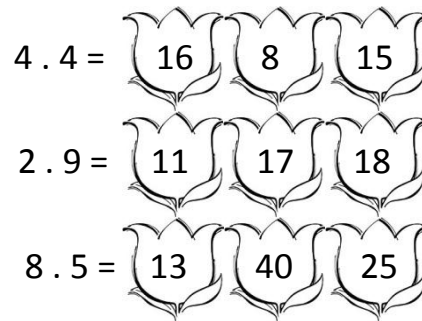
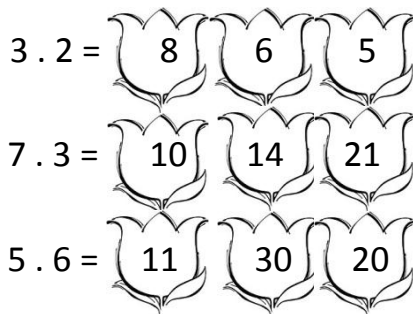
$$\square \cdot \square = \square$$



7. Oblaky, o ktorých vieš, že budú mať rovnaký výsledok, vyfarbi rovnakou farbou.

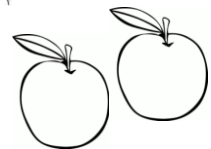


8. Vyfarbi obrázok so správnym výsledkom.



9. Jurko, Zuzka, Janka, Paľko, Anička a Danka boli v zoo.

a) Každý si zobral so sebou dve jablká. Koľko jabĺk mali spolu?



Výpočet: _____

Odpoveď: _____

b) Každé dievča si kúpilo 2 pohľadnice. Koľko pohľadníc kúpili spolu?

Výpočet: _____

Odpoveď: _____

c) V zoologickej záhrade sa deti išli pozrieť na opice. Vedľa seba stáli tri kletky a v každej boli 4 opice. Koľko opíc bolo v zoo?

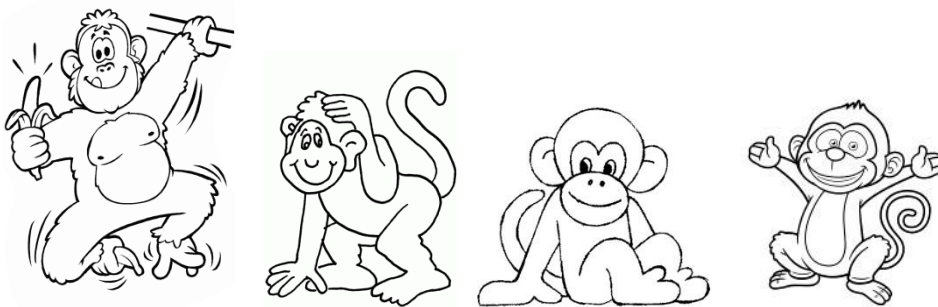
Výpočet: _____

Odpoveď: _____

d) Každá opica dostala od ošetrovateľa 2 banány. Koľko banánov rozdal ošetrovateľ opiciam?

Výpočet: _____

Odpoveď: _____



10. Vieš násobiť jednotkou a nulou?

$5 \cdot 1 =$

$1 \cdot 20 =$

$9 \cdot 0 =$

$0 \cdot 16 =$

$9 \cdot 0 =$

$100 \cdot 1 =$

$1 \cdot 4 =$

$25 \cdot 0 =$

11. Porovnaj. Použi znaky >, <, =.

5.4 4.5

3.2 3.3

6.7 4.7

2.9 5.9

6.6 7.6

8.4 4.8

5.5 9.5

4.3 3.4

12. Zapiš sumy znázornené v eurách pomocou násobenia.



\cdot $=$



\cdot $=$

13. Koľko centov stojí?



4. = + + + =



6. = + + + + + =



7. = + + + + + + =

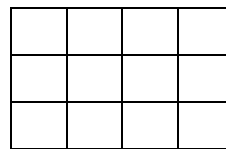
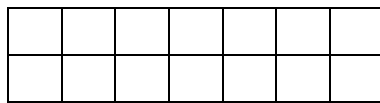
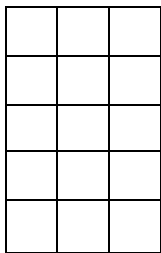


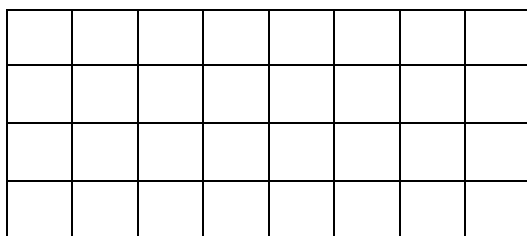
3. = + + =



5. = + + + + =

14. Z koľkých štvorčiekov sa skladajú obdĺžniky? Vypočítaj násobením. Napíš obidva príklady.





15. Vypočítaj príklady. Nájdi výsledky v štvorcovej sieti a vyfarbi ich žltou farbičkou. Ak si správne počítal, objaví sa ti obrázok.

31	19	26	6	10	28	9	4	11	38	29
17	43	32	51	23	62	100	23	12	1	33
52	0	70	49	36	35	16	42	54	18	17
45	60	23	69	77	51	59	99	81	20	39
34	5	48	38	84	41	29	33	75	25	23
63	24	17	15	37	19	56	27	1	13	46
81	16	26	47	2	21	22	58	31	80	61
57	79	14	65	44	93	66	17	40	93	19
43	91	55	8	50	3	7	30	64	78	53

$2 \cdot 2 =$

$3 \cdot 1 =$

$5 \cdot 2 =$

$8 \cdot 2 =$

$0 \cdot 8 =$

$4 \cdot 3 =$

$2 \cdot 9 =$

$4 \cdot 6 =$

$3 \cdot 5 =$

$2 \cdot 7 =$

$5 \cdot 5 =$

$10 \cdot 2 =$

$5 \cdot 1 =$

$3 \cdot 2 =$

$3 \cdot 7 =$

$4 \cdot 4 =$

$3 \cdot 9 =$

$4 \cdot 10 =$

$1 \cdot 13 =$

$6 \cdot 5 =$

$4 \cdot 8 =$

$2 \cdot 11 =$

$1 \cdot 7 =$

$3 \cdot 3 =$

$6 \cdot 6 =$

$4 \cdot 2 =$

$4 \cdot 7 =$

$2 \cdot 1 =$

$5 \cdot 10 =$

$3 \cdot 20 =$

$2 \cdot 40 =$

Ako sa ti pracovalo? Čo sa ti páčilo a čo nie?

Zdroje:

ruka(28.10.2013): <http://www.okem.cz/zdravi/img/akas3.gif>

kvety(28.10.2013): http://files.polepy-bpm.meu.zoznam.sk/system_preview_detail_200008743-a9e0baad90-public/kvety%202.jpg

čerešne(28.10.2013): http://www.woman.sk/wp-content/uploads/2013/06/512-ceresne-dreamstime_xs_9752537.jpg

banány(28.10.2013): <http://www.mamaaja.sk/assets/Articles/banana.jpg>

cukríky(28.10.2013): <http://mvm.eshop-zdarma.cz/shopy/mvm.eshop-zdarma.cz/zbozi/530/1305813799.jpg>

čokoláda(28.10.2013): <http://static.zlacenene.sk/foto/vyrobky/133750/133652.jpg>

oblak(28.10.2013): <http://thecustomizewindows.com/wp-content/uploads/2013/02/Cloud-Computing-Trends-For-2013.jpg>

tulipán(21.10.2013): <http://cache2.asset-cache.net/xt/87754293.jpg?v=1&g=fs1%7C0%7CLIQ%7C54%7C293&s=1>

jablko(15.9.2013): <http://www.321coloringpages.com/images/fruit-coloring-pages-2/150/fruit-coloring-pages.png>

opica 1(28.10.2013): <http://www.mszator.cz/images/opice.bmp>

opica 2(28.10.2013): <http://www.detskeomalovanky.cz/wp-content/opice2-225x300.gif>

opica 3(28.10.2013): <http://www.lucyanimals.estranky.cz/img/mid/81/opice46.jpg>

opica 4(28.10.2013):
<http://us.cdn3.123rf.com/168nwm/sararoom/sararoom1304/sararoom130400049/19006213-vektorova-ilustrace-kreslena-opice--omalova-nky.jpg>

horalka(29.10.2013): http://www.grmtrade.sk/fotky23629/fotos/_vyr_6688horalky.jpg

lízanka(29.10.2013): <http://static.zlacenene.sk/foto/vyrobky/519750/519512.jpg>

slané tyčinky(29.10.2013): <http://www.dru.sk/sites/default/files/tycinky/velke/tycinkybezsolii.jpg>

tyčinka Milena(29.10.2013): <http://static.akcniceny.cz/foto/vyrobky/652500/652281.jpg>

pečivo(29.10.2013): <http://pekaren.ilas.sk/wp-content/uploads/148-copy.jpg>

