

Šablona III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

NÁSOBENÍ A DĚLENÍ 10



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace: materiál obsahuje 2 úvodní listy, 4 pracovní listy a 5 listů s řešením

Šablona: III/2

Název: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Téma: Násobení a dělení 10

Autor: Mgr. Jana Jandíková

Očekávaný výstup: žák ovládá postup při násobení a dělení, poznatky aplikuje při řešení slovních úloh

Klíčová slova: násobení, dělení, slovní úloha, řešení, odpověď

Druh učebního materiálu: předváděcí sešit Active Board

Cílová skupina: žák 1.stupně

Typická věková skupina: 7 - 8 let

Použité zdroje a materiál: pracovní sešit Matematika pro 2.ročník, sešit 7, Alter 2012
obrázky ze softwaru knihovny Active Board
obrázky dostupné pod licencí Public Domain na www.clker.com
<http://www.clker.com/clipart-14324.html>
<http://www.clker.com/clipart-16092.html>
<http://www.clker.com/clipart-white-pill.html>
<http://www.clker.com/clipart-cake.html>



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

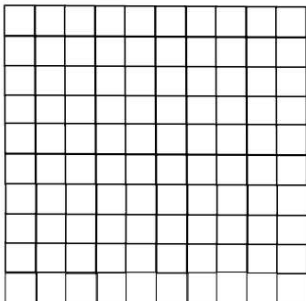
Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jana Jandíková

V lékárně dostali krabičky s tabletami.
V každé krabičce bylo 1 plato s 10 zalisovanými tabletami.
Kolik tablet je v 6 takových krabičkách?

1 plato

krabiček

tablet



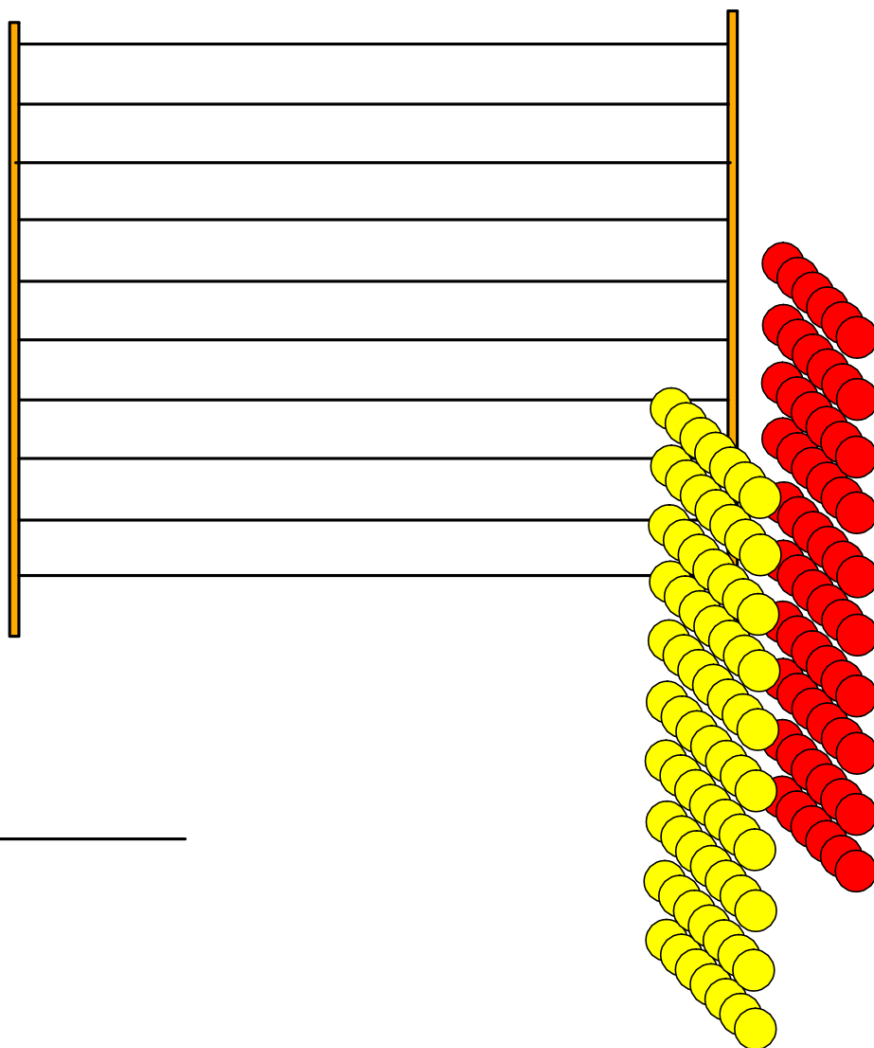
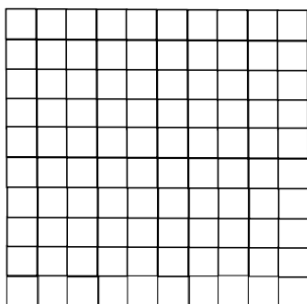
V 6 krabičkách je tablet.

Na počítadle je 100 kuliček na 10 drátech.
Kolik kuliček je na 1 drátě?

kuliček

drátů

na 1 drátě



Na 1 drátě je kuliček.

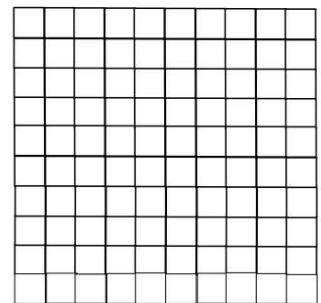
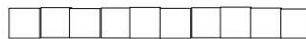
Babička oslavila 80 narozeniny.
Její vnučka Barborka je 10 krát mladší
Kolik let má Barborka?



Babička

Barunka krát méně

Barunka



Barunka má let.

Děti počítaly, kolik zameškaly vyučovacích hodin.

Maruška zameškala 4 hodiny.

Petr zameškal 10 krát více hodin.

Ivana o deset hodin více.

Kolik hodin zameškal Petr a kolik Ivana?

Maruška

Petr krát více

Ivana o více

Petr

Ivana

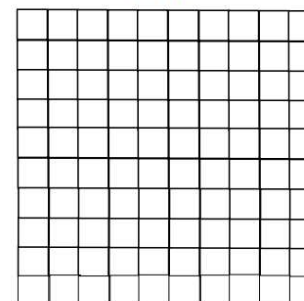
Maruška



Ivana



Petr



Petr zameškal hodin.

Ivana zameškala hodin.

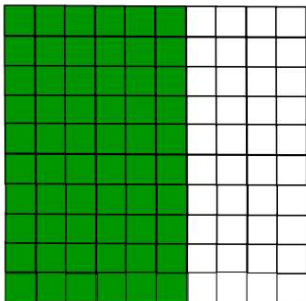
ŘEŠENÍ

V lékárně dostali krabičky s tabletami.
V každé krabičce bylo 1 plato s 10 zalisovanými tabletami.
Kolik tablet je v 6 takových krabičkách?

1 plato

krabiček

tablet



$$10 \cdot 6 = 60$$



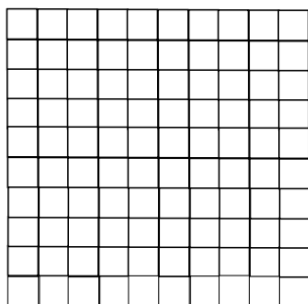
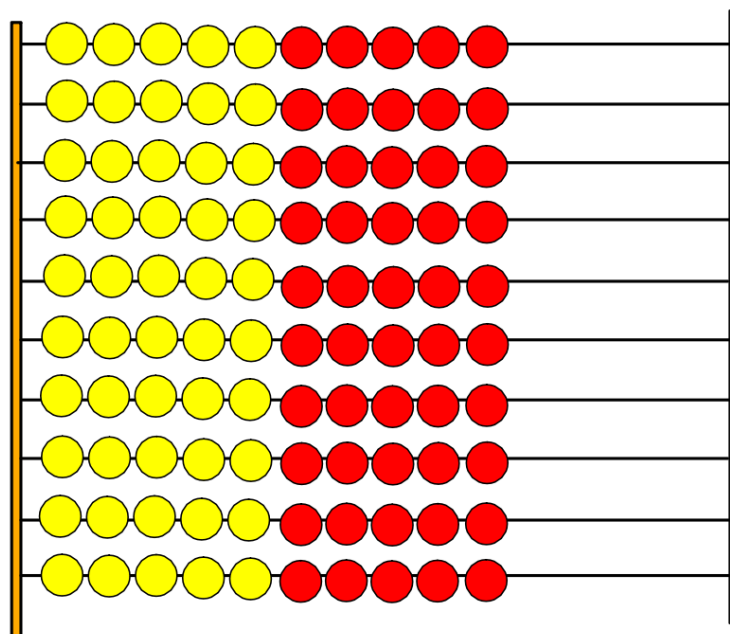
V 6 krabičkách je tablet.

Na počítadle je 100 kuliček na 10 drátech.
Kolik kuliček je na 1 drátě?

kuliček 100

drátů 10

na 1 drátě ?



$$100 : 10 = 10$$

Na 1 drátě je 10 kuliček.

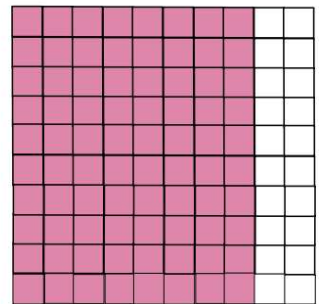
Babička oslavila 80 narozeniny.
Její vnučka Barborka je 10 krát mladší
Kolik let má Barborka?



Babička 80

Barunka 10 krát méně

Barunka ?



$$80 : 10 = 8$$

Barunka má 8 let.

Děti počítaly, kolik zameškaly vyučovacích hodin.

Maruška zameškala 4 hodiny.

Petr zameškal 10 krát více hodin.

Ivana o deset hodin více.

Kolik hodin zameškal Petr a kolik Ivana?

Maruška

Petr krát více

Ivana o více

Petr

Ivana

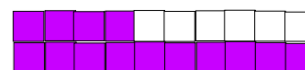
$$\underline{4 + 10 = 14}$$

$$\underline{4 \cdot 10 = 40}$$

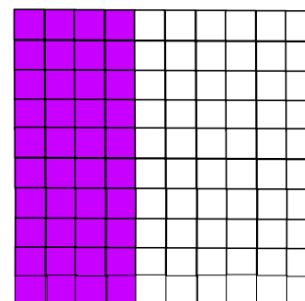
Maruška



Ivana



Petr



Petr zameškal hodin.

Ivana zameškala hodin.

