

Název školy: ZŠ a MŠ Horní Libchava, okres Česká Lípa
– příspěvková organizace

Autor: Marie Medřická

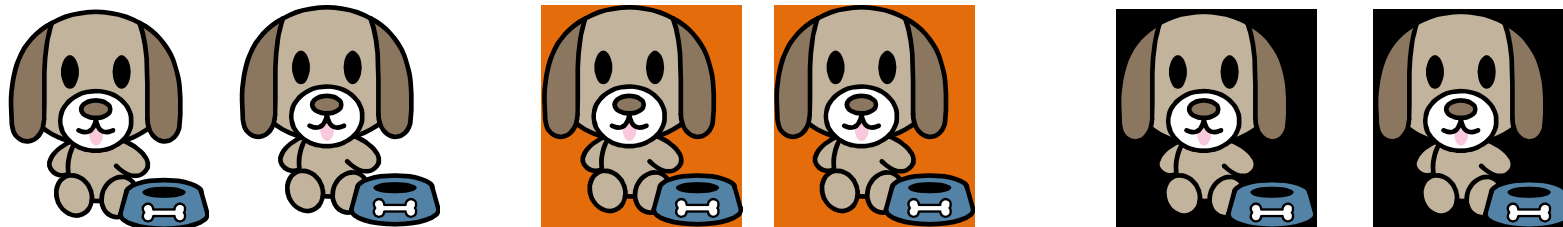
Název materiálu: VY_32_INOVACE_
07_18_MATEMATIKA_Příprava na násobení

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1925

Vzdělávací obor: Matematika a její aplikace, Matematika

Anotace: Materiál je určen pro žáky 2. ročníku, slouží k vysvětlení nové látky

Příprava na násobení



Máme 2 bílá, 2 rezatá a 2 černá štěňata. Kolik štěňat máme dohromady?

Jak na to?

1. Můžeme počítat po jedné.

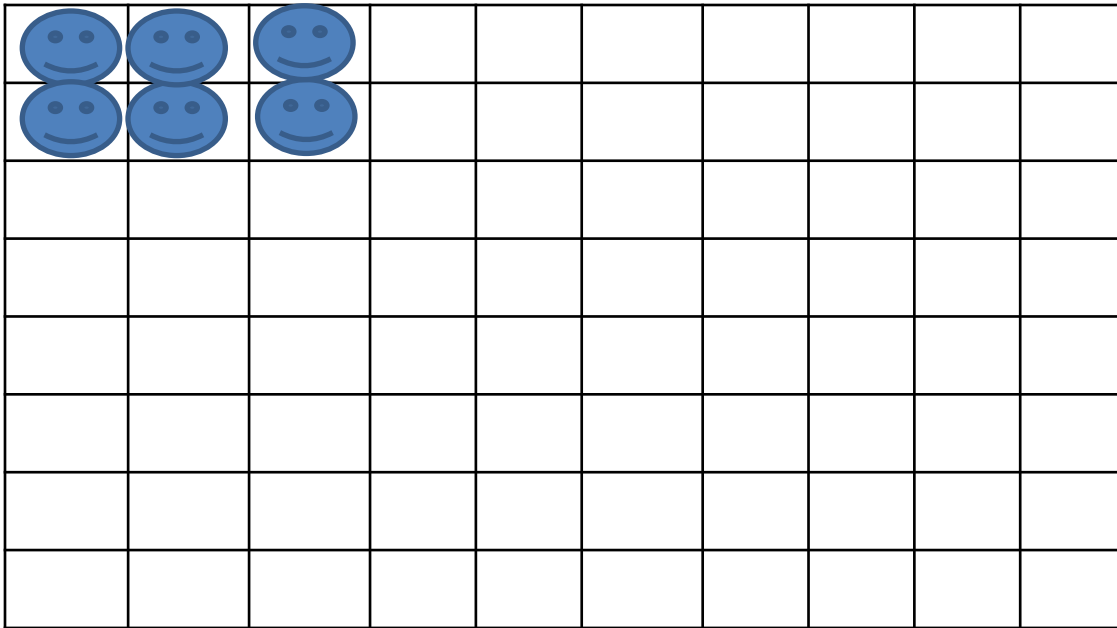
2. Můžeme sečíst bílá, rezatá a černá štěňata:

$$2 + 2 + 2 = 6$$

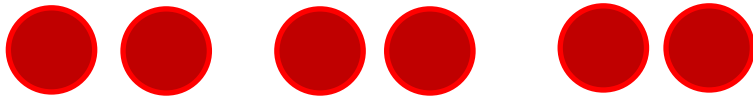
3. Můžeme **násobit** 3 krát 2 je 6

$$3 \cdot 2 = 6$$

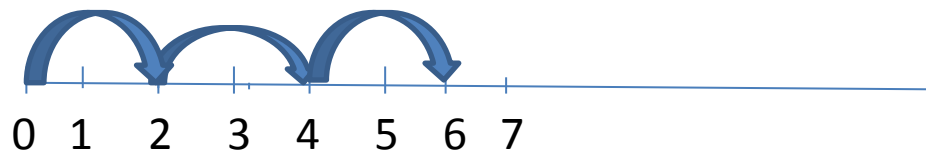
Znázorněte:



ve čtvercové síti,



hromádkami,



na číselné ose.

Kolik je na obrázků deštníků?



Sčítání: $3 + 3 + 3 + 3 = 12$

Násobení: $3 \cdot 4 = 12$

Použité zdroje:

- galerie Office
- Matematika 2, Studio 1+1