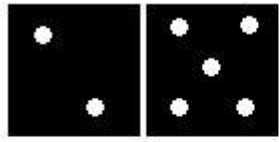
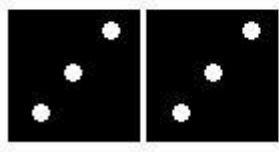
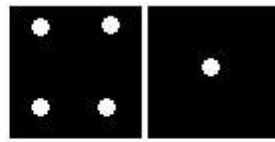


Predmet	MATEMATIKA 11. 5. 2020 Učiteljica: Mateja Dovžan Kukič Razred: 2.b 
Učna enota:	PRIPRAVLJAM SE NA MNOŽENJE
Standardi znanja	Učenec: • zapiše vsoto enakih seštevancev v obliki zmnožka.
Dejavnosti učenca za delo doma	Si res že pripravljen/a, da boš lahko množil/a? Če je odgovor pritrdilen, potem se pripravi, da začneš 😊! Poznaš matematični znak $+$ in $-$? Seveda. Kaj pa znak $\cdot$? To je matematični znak za množenje. Včasih je znak narisano kot $\times$. Bolje ga boš spoznal/a danes. 😊 Najprej si ogledaj primere: Na sliki vidiš domine. Vsaka domina ima dve polji. Zapiši račun seštevanja, z znakom $+$, za število pik za vsako domino posebej.

$$2 + 5 = 7$$

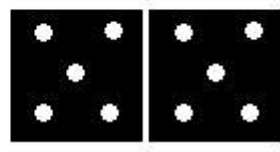


$$4 + 1 = 5$$



$$3 + 3 = 6$$

$$5 + 5 = 10$$



Se ti zdita spodnji domini kaj posebnega?

*Na spodnjih dveh dominah je na obeh poljih **enako število pik**.*

Primer 2:



Koliko krožnikov je na sliki?

Koliko jabolk je prvem krožniku?

Koliko jabolk je drugem krožniku?

Kakšen račun seštevanja bi zapisali k tej sliki?

Račun: $4 + 4$

Potem je Mojca prinesla še en krožnik. To lahko vidiš na spodnji sliki.



Imamo 4 in 4 jabolka in še 4 jabolka.

*Z **računom seštevanja** bi tako lahko število vseh jabolk opisali kot:*

$$4+4+4$$

Razmisli, kako bi še drugače opisal/a sliko.

Namig:

Koliko je krožnikov?

Koliko jabolk je na posameznem krožniku?

*Rečemo tudi, da imamo 3 **krat** po 4 jabolka
(3 krožnike **po** 4 jabolka).*

*V računih namesto krat pišemo znak **·**, ki ga
imenujemo znak **krat**.*

Tako 3 krat 4 zapišemo kot $3 \cdot 4$.

Naloga:

Poskusi sestaviti račune v obliki seštevanja:



Rešitve:

Na sliki je:

3 krat po ena hruška, zato 3·1;

4 krat po 6 kock, zato 4·6;

1 krat po 3 hruške, zato 1·3.

Zapis v zvezek:

Datum

PRIPRAVLJAM SE NA MNOŽENJE

Naloga:

1.

Nariši:



Račun: $3 + 3 + 3 + 3 = 4 \cdot 3$

Imamo:

4 kupčke *po* 3 jabolka ali

$4 \cdot 3$ jabolka.

2.

Nariši sam/a še (vsaj 3) podobne primere, kjer boš lahko *seštevek istih seštevancev*, lahko zapisal/a tudi v obliki *množenja*.

Primer:



6

+

6

+

6

(zapis v obliki seštevanja)

$3 \cdot 6$

(zapis v obliki množenja)

