Datum: 30.03.2020.

Predmet: Matematika

Nastavna jedinica: ***Zavisnost proizvoda od faktora. Stalnost proizvoda.***

Poštovani učenici, pažljivo pratite napisane upute za rad.

Zapisujete i radite u školskim sveskama.

Sretno!

***MNOŽENJE I DIJELJENJE U PRVOM MILIONU –***

***Zavisnost proizvoda od faktora*;**

Ponovimo:

* Koja je ovo računska radnja i kako se zovu učesnici te radnje?

Množenje

2 ∙ 4 = 8 Proizvod

faktor faktor

Faktori

Nakon geometrije, ponovo se vraćamo množenju i dijeljenju u prvom milionu.

* Popunit ćemo tabelu, a zatim pokušati zaključiti šta se dešava sa proizvodom ako se jedan faktor poveća ili umanji više puta.

Nacrtat ćeš tabelu.

Primjer 1.:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a | b | a ∙ b | m | (a ∙ m) ∙ b | Proizvod se povećao |
| 15 | 3 |  | 2 |  |  |
| 15 | 3 |  | 3 |  |  |
| 15 | 3 |  | 5 |  |  |
| 15 | 3 |  | 4 |  |  |

Zaključak: Ako se jedan faktor poveća m puta, i proizvod se poveća isti broj puta.

Ako je a ∙ b = c; onda je

(a ∙ m) ∙ b = (a ∙ b) ∙ m = c ∙ m

Primjer 2.:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a | b | a ∙ b | m | (a : m) ∙ b | Proizvod se umanjio |
| 18 | 7 | 126 | 2 |  |  |
| 18 | 7 | 126 | 3 |  |  |
| 18 | 7 | 126 | 6 |  |  |
| 18 | 7 | 126 | 9 |  |  |

Zaključak: Ako jedan faktor smanjimo m puta, i proizvod se smanji isti broj puta.

Ako je a ∙ b = c, onda je

(a:m)∙ b = (a∙b): m = c : m

a∙ (b:m) = (a∙b): m = c : m

Samostalno uraditi 1. zadatak na str. 81.

Otvoriti udžbenik na str. 82. Pažljivo pročitati napisano u crvenom pravougaoniku.

Ako jedan faktor povećavamo nekoliko puta, a drugi smanjimo isti broj puta, proizvod se ne mijenja,tj.: **a ∙ b = (a∙c) ∙ (b:c)** – *ovo je osobina nepromjenjivosti proizvoda gdje je b djeljivo sa c*.

Uraditi samostalno 1. Zadatak str. 82.

**Domaća zadaća uraditi 2.zad str.81 i 2.zad. str.82.**

Datum: 30.03.2020.

Predmet: Bosanski jezik i književnost

Nastavna jedinica: ***Vrste riječi - ponavljanje***

1. Razvrsta riječi prema vrsti: imenice, pridjevi, glagoli, zamjenice.

* Ana ima smeđu kosu i plave oči.
* Vrijedni pekar mijesi ukusan hljeb.
* Ovaj kralj je imao jedanaest kćeri i jednog sina.
* Bijeli konji su izgazili onu zelenu travu.
* Mali vrabac tužno cvrkuće na mokroj grani.
* Ove žute lale sporo rastu u velikoj bašti.

1. Pronađi zamjenice i razvrstaj ih po vrstama.

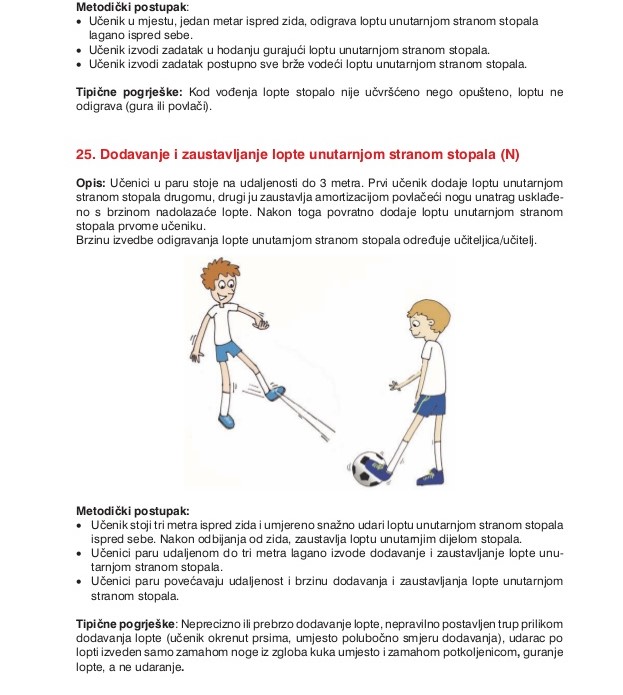
* Rekao sam njemu, a ne tebi.
* Nisam joj kupio poklon.
* One uvijek vole da ih posjete.
* Moj motor je crvene boje.
* Vidio sam njegovog tatu.
* Ovo je Mirzin bicikl.
* Ne volim onakav automobil.

Datum: 30.03.2020.

Predmet: TiZO

Nastavna jedinica: ***Dodavanje lopte unutrašnjim dijelom stopala***

****

****

Kada pročitate lekciju pogledajte krato objašnjenej na slijedećem linku

<https://youtu.be/KWS8NiTDoPY>