**MAT: Dijeljenje brojem 5 (U 74, 75; ZZ 101)**

1. Provjeri zadaću, rješenja su na trećoj stranici. Nadam se da razumiješ vezu množenja i dijeljenja koju smo prije učili. Ona će ti pomoći u dijeljenju. Dijeljenje je suprotna računska operacija od množenja.

6 · 5 = 30 30 : 5 = 6

Lako ćeš dijeliti, ako svaki novi broj naučiš napamet množiti. Nadam se da dobro znaš brojiti po 5 i tablicu množenja broja 5.

**Dodatno – tko želi**: Objašnjenje možeš pratiti i na ovoj poveznici ako ti je tako lakše: <https://www.e-sfera.hr/dodatni-digitalni-sadrzaji/14d74591-4f9e-497c-82e8-e6f29efe0787/>

1. **Otvori udžbenik** na 74. stranici. Riješi ZNAM. Pogledaj slikovni matematički problem:

Ako nešto dijelimo na 5, tada ćemo uzastopno oduzimati broj 5. Pogledaj kako se 20 putnika ukrcalo u 5 kabina: ušao je po jedan putnik u svaku kabinu. Ostalo ih je 20 – 5 = 15. Nakon toga se još 5 putnika ukrcalo, svaki u jednu kabinu. Nastavili su se ukrcavati sve dok nisu svi ušli. Na kraju su bila 4 putnika u svakoj kabini. Dijeljenjem to zapisujemo ovako: **20 : 5 = 4**

**Kako još možeš učiti dijeljenje?**

Ako dobro znaš tablicu množenja, lako ćeš naučiti i dijeljenje:

**20 : 5 = 4 jer je 4 ∙ 5 = 20**

Uoči vezu množenja i dijeljenja: **dijeljenje je suprotna računska radnja množenju**.

1. **Prepiši u bilježnicu** naslov i tablicu dijeljenja brojem 5:

**Dijeljenje brojem 5**

5 : 5 = 1

10 : 5 = 2

15 : 5 = 3

20 : 5 = 4

25 : 5 = 5

30 : 5 = 6

35 : 5 = 7

40 : 5 = 8

45 : 5 = 9

50 : 5 = 10

1. **Riješi zadatke na 75. stranici udžbenika**. Pokušaj najprije sam/a rješavati. Rješenja ćeš pronaći odmah ispod, na 2. stranici, ali nemoj unaprijed viriti. Sjeti se što uvijek govorimo: ne želimo prepisivati nego naučiti!

U 2. zadatku vodi računa što je s lijeve strane: račun ili rezultat.

Pazi u 3. zadatku: već znaš da pišemo jednu jednakost množenja i dvije dijeljenja.

**Tek kada si gotov/a s rješavanjem:** Točnost rezultata **provjeri** sam/a ili s ukućanima.

Odmori se, rastegni, poskoči …

1. **Za vježbu** rješavaj zadatke iz zbirke na stranici 101.

*Pročitaj i ovo (****nije obavezno****, ali nije ni teško). NE TREBAŠ ovo naučiti!*

*Broj koji je 5 puta veći (računamo ga množenjem s 5) je PETEROKRATNIK.*

*Peterokratnik broja 3 je 15 jer je 5 ∙ 3 = 15*

*Broj koji je 5 puta manji (računamo ga dijeljenjem sa 5) je PETINA.*

*Petina broja 40 je 8 jer je 40 : 5 = 8*

**Rješenja udžbenika**: **PAZI!** U 4. zadatku ćeš pronaći jednu grešku….



… Jesi li našao grešku? 15 3

 3 ∙ 5 › 15 : 5

Tako je. Umjesto 5 treba biti 3.

Rješenja zbirke, 100. str. (zadaća s prošlog sata):

