Deljivost prirodnih brojeva

**1. Koji broj je najmanji delilac broja 6?**

 1  2  3 4

**2. Koji brojevi su delioci broja 10? Ima više tačnih odgovora.**

 1  2  5  10  4  6

**3. U prazninu upiši sve delioce broja 12?**



**4. Zapiši prvih pet sadržaoca broja 11.**



**5. Koji brojevi su delioci broja 13? Ima više tačnih odgovora.**

 1  13  5 6  7

**6. Odaberi broj koji je deljiv brojem 5.**

 2490  483 256  1126

**7. Odaberi broj koji je deljiv brojem 10.**

 250  3205  205  1205

**8. Odaberi broj koji je deljiv brojem 9**.

 450 359 1205  235

**9. Koji brojevi su sadržaoci broja 8? Ima više tačnih odgovora.**

 16 8 24  2  4

**10. Zapiši sadržaoce broja 4 veće od 30 i manje od 45**.



**11. Odaberi tačan zapis rastava broja 18 na proste činioce.**

 18=2⋅3⋅3  18=1⋅18 18=2⋅2⋅3 18=2⋅9

**12. Odaberi tačan zapis rastava broja 66 na proste činioce.**

 66 =2⋅3⋅11 66=11⋅2⋅2 66= 2⋅3⋅3

**13. Odaberi tačan zapis rastava broja 90 na proste činioce.**

 90 =2⋅3⋅3⋅5 90= 9⋅2⋅5  90=2⋅2⋅3⋅5  90 = 10⋅9

**14. Koji broj treba biti upisan umesto ? da bismo dobili tačan rastav broja na proste činioce? 36 = 2 ⋅ 3 ⋅ 3 ⋅ ?**



**15. Koji broj treba biti upisan umesto ? da bismo dobili tačan rastav broja na proste činioce? 105 = 3 ⋅ 5 ⋅ ?**



**16. Odaberi broj koji je deljiv brojem 3 i brojem 5.**

 375  249 492 753

**17. Odredi je li tvrdnja tačna ili netačna. Broj 12 je delilac broja 4.**

 netačno

 tačno

**18. Odredi je li tvrdnja tačna ili netačna. Broj 6 je delilac broja 56.**

 netačno

 tačno

**19. Odredi je li tvrdnja tačna ili netačna. Broj 32 je sadržalac broja 8.**

 tačno

 netačno

**20. Odredi je li tvrdnja tačna ili netačna. Broj 7 je sadržalac broja 56.**

 netačno

 tačno