КОНТРОЛНА ВЕЖБА ученик:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пажљиво читај задатке и не жури!



1. Израчунај:

149•5 372•2 3•276 492:2=246 375:6=62(ost.3) 918:3=306 **6**

745 744 828

1. Израчунај вредност израза :

720 : 9 + 419 = \_\_80+419=499\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2

360 : 8 + 108 • 5 = \_45+540=585\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3

425 + 320 : 4 -273 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3

1. a) Одреди  разлику  количника бројева  556  и  4 и броја 89.

\_\_\_\_\_556:4-89=139-89=50\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3

 б) За колико је највећи троцифрени број већи од производа највећег броја 9. десетице и броја 3?

 \_\_999-(90•3)=999-270=729\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3

1. За  три  часа  воз  је  прешао  228 km.  Колико  ће  исти  воз  прећи  не мењајући  брзину за 7h?

228:3•7=76•7=532\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4

Одговор:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. У  фабрици  са  1000  радника  ради  се  у  4  смене. У прве  три смене  је  једнак  број  радника,  а  у  четвртој  смени  је  205  радника.  Колико радника  ради  у  свакој  од  прве  три  смене?

\_\_\_(1000-205):3=795:3=265\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4

Одговор:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. У фабрици  је  за  сат  времена  прерађено  388 kg  грашка  и  конзервирано  у мање  и  веће  конзерве. У 37 мањих  конзерви  било је  по  4 kg  грашка,  а  преостала  количина  конзервирана  је  у  веће  конзерве  од  5 kg. Колико  је било потребно  великих  конзерви?
\_\_\_(388-37•4):5=(388-148):5=240:5=48\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5

Одговор:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 33

**Додатни задатак**

Нађи збир највећег и најмањег троцифреног броја записаног цифрама 6, 2 и 0 ако се цифре:

а) не могу понављати 620 +206= 826 2 11-16 4 23-28

б) могу понављати 666+200=866 3 17-22 5 29-33