Дуги писмени задатак

Редослед рачунских операција. Једначине и неједначине у скупу N. Правоугаоник и квадрат.

ЗАДАЦИ:

1. Израчунај:

а) 15458 + 198452 =

б) 20015 – 2016 =

в) 2015 · 8 =

г) 14105 : 7 =

1. Израчунај вредност израза:

61203 : 3 – 3 · 5721 + 512 =

1. Два аутомобила се крећу један другом у сусрет. Почетно растојање између њих је 2100km. колико ће растојање између њих бити у тренутку кад један пређе 1009 km, а други 836 km?
2. Реши једначине:

а) (x + 3526) – 1284 = 8716 b) 9876 – (x +2345) =5429

1. a) Израчунај обим и површину квадрата чија је страница 17cm.

b) Израчунај обим и површину правоугаоника чије су странице 27cm и 9dm.

c) Обим правоугаоника је 48cm, а једна његова страница је два пута дужа од друге странице. Израчунај површину тог правоугаоника.