

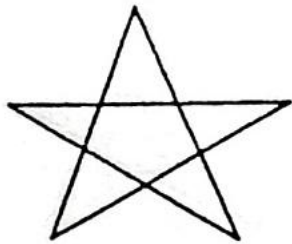
ШКОЛСКО ТАКМИЧЕЊЕ 1993.

IV разред

1. Обим правоугаоника је 14 cm, а странице су му природни бројеви. Колико правоугаоника има ову особину и који од њих има највећу површину?

2. Аца је дао половину свог новца Мићи, а затим је Мића дао Аци трећину суме коју је у том тренутку имао. Ако су на крају обојица имали по 80 динара, колико је новца имао сваки од њих на почетку?

3. Редом су исписани бројеви 12345678910111213.... Која цифра се налази на 1993. месту?



Слика уз задатак 5

4. Производ два броја је 2250. Ако се један број умањи за 6, а други остане исти, нови производ је 1800. Који су то бројеви?

5. Одреди број дужи и број троуглова на слици.