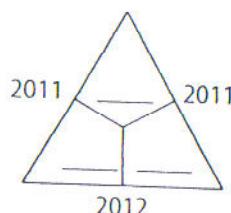
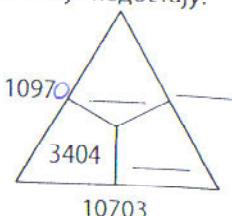
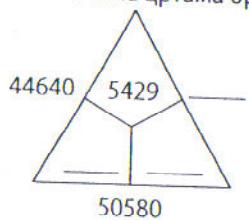


Министарство просвете и науке Републике Србије  
ДРУШТВО МАТЕМАТИЧАРА СРБИЈЕ

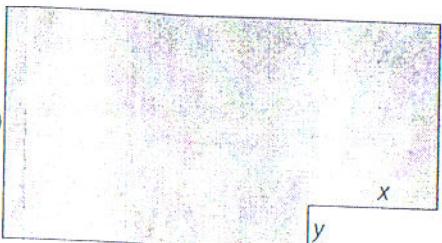
ШКОЛСКО ТАКМИЧЕЊЕ ИЗ МАТЕМАТИКЕ  
УЧЕНИКА ОСНОВНИХ ШКОЛА  
04.02.2012.

IV РАЗРЕД

1. Напиши број који је за 34689  
а) већи од најмањег петоцифреног броја,  
б) мањи од најмањег шестоцифреног броја.
2. Ако су у троугловима сабирци, а око њих одговарајући збиркови, напиши на цртама бројеве који недостају:



3. Напиши све троцифрене бројеве којима је производ цифара једнак 27.
4. Од правоугаоника је „одсечен“ мали правоугаоник. Види слику (дужине на слици су дате у центиметрима). Ако је обим добијене фигуре 60cm, израчунај  $x$  и  $y$ .
5. Да ли је могуће бројеве 1, 2, 3, ..., 10 поделити на две групе тако да збиркови бројева у те две групе буду једнаки?



14