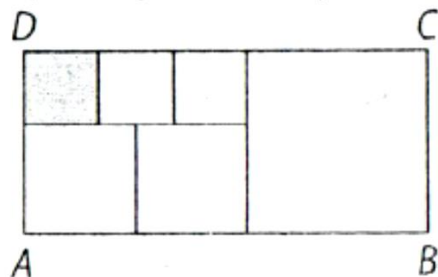


Општинско такмичење из математике
трећи разред:
2018.

1. У једном предузећу је подељено 115 новогодишњих пакетића, а у сваком су била два аута, три лопте и четири коцке. Колико су укупно коштали пакетићи ако сваки ауто кошта 85 динара, свака лопта 50 динара, а свака коцка 70 динара?
2. Израчунај обим правоугаоника $ABCD$ који је састављен од квадрата као на слици ако је обим најмањег квадрата 16cm.



3. Препиши једнакости на папир који ћеш предати. Допиши заграде тако да написане једнакости буду тачне.

а) $24 + 15 \cdot 12 - 10 = 458$; б) $360 : 8 + 4 \cdot 3 - 2 = 8$.

4. Збир цифара неког броја је 6. Прва цифра тог броја је 1, а свака следећа није мања од оне која јој претходи. Одреди све такве бројеве.

5. Свако слово замени једном цифром (иста слова истим, а различита различитим) тако да сабирање буде тачно.

$$\begin{array}{r} A B \\ B C \\ + C A \\ \hline A B C \end{array}$$