

Општинско такмичење из математике
пети разред:
2010.

1. Одреди најмањи и највећи петоцифрени број дељив са 2010.
2. Упореди разломке $\frac{61}{2010}$ и $\frac{5}{149}$.
3. Броју 2009 дописати са леве и са десне стране једну исту цифру тако да добијени шестоцифрени број буде дељив са 12.
4. Дати су скупови
 $S_1 = \{1\}, S_2 = \{2, 3\}, S_3 = \{4, 5, 6\}, S_4 = \{7, 8, 9, 10\} \dots$
Одреди збир елемената скупа S_{10} .
5. Колики угао заклапају сатна и минутна казаљка на часовнику у 8 часова и 10 минута?