

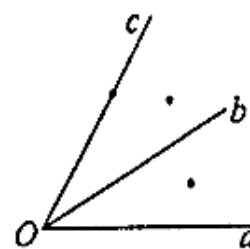
ШКОЛСКО ТАКМИЧЕЊЕ ИЗ МАТЕМАТИКЕ

трећи разред:

2008.

1. Израчунај вредност израза: а) $363 + 435$, б) $910 - 462$, в) $62 + 8 \cdot 3$.

2. а) Нацртај ову слику на свом папиру (који ћеш предати).



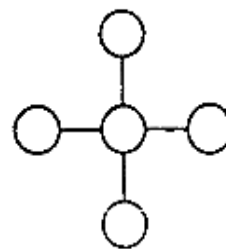
б) На нацртаној слици обележи тачке A , B и C тако да:

- тачка B се налази на полуправи Oc .

- тачка A се налази у углу aOc и није у углу bOc .

3. Марко је замислио један број који када умањиш за 348 добијаш 485. Који број је Марко замислио?

4. У сваки кружић треба уписати један од бројева 1, 2, 3, 4 и 5 тако да збир бројева у водоравном правцу и збир бројева у усправном правцу буде по 8.



5. Бројеве 7, 24 и 336 можеш помоћу четири цифре 3 и неких рачунских операција записати на следећи начин:

$$7 = 3 + 3 + 3 : 3, \quad 24 = 33 - 3 \cdot 3, \quad 336 = 333 + 3$$

а) Користећи четири цифре 3 на сличан начин напиши број 39.

б) Који је највећи број треће стотине који можеш да напишеш помоћу четнои цифре 3 на сличан начин?