Zadaci za ponavljanje 7.r - 1.dio



 3.U tablici je prikazan broj koševa koje su postigli igrači u jednoj utakmici školskog košarkaškog kluba.



1. Nacrtaj stupčasti dijagram frekvencije postignutih koševa igrača.
2. Relativne frekvencije prikaži kružnim dijagramom.
3. Izračunaj prosječan broj postignutih koševa po igraču.
4. Za koncert je od 10000 prodanih ulaznica 10% prodano po 150 kn, a ostatak po 80 kn. Koliko

 je novca prikupljeno prodajom ulaznica?

1. Izračunaj zbroj veličina svih kutova u dvadesetsedmerokutu.



6. Zadan je trokut *NKL* te su na njegovim stranicama istaknute točke *R* i M kao na slici. Izračunaj *\NR\* ako je *\NK\* = 15 cm, *\KL\* = 10cm, |NM| = 8 cm i *\ML\ =* 10 cm.

7. Riješi sustav. 2(*x* ─ 3*y) +* 2 = 5 3*x =* 4(2y ─ 4)

1. Na parkiralištu je parkirano tri puta više automobila nego motocikala. Koliko je automobila, a koliko motocikala ako je Domagoj izbrojao 168 kotača?
2. Nacrtaj graf linearne funkcije y *=* 2*x ─* 5*.*



1. Izračunaj opseg i površinu kruga radijusa 2.5 cm.
2. Zbroj veličina središnjeg i obodnog kuta pridruženog istom kružnom luku je 66°. Kolika je veličina svakog od njih?