

KONTROLNA NALOGA MPM 5. letnik

1) Glavnica 100.000 € se je obrestovala 3 mesece po 4 % p.a., 2 meseca po 6 % p.a. in 5 mesecev po 7 % p.a. Koliko boš dobil v :

- a) A banki, če uporablja navaden obrestni račun
- b) SKB banki, če uporablja konformni obrestni račun
- c) poštni hranilnici, ki uporablja relativno obrestno mero.

V kateri banki oz. hranilnici se najbolj splača varčevati?

2) Glavnica 100.000€ se je obrestovala 45 dni po 8% p.a. in 72 dni po 9 % p.a. Koliko boš dobil, če banka uporablja:

- a) navaden obrestni račun
- b) obrestno obrestni- konformni obračun
- c) obrestno obrestni – relativni obračun.

3) Poišči katera glavnica se je obrestovala 70 dni pri letni obrestni meri 12 % in narasla na 102.197,2178 pri konformnem obrestovanju?

4) Izračunaj po kolikšni obrestni meri je banka obrestovala glavnico 100.000 € v 200 dneh, če smo dobili 3000 € obresti. (konformni obračun)