***Zadaci za popravljanje 1. tromjesečja***

1.Dat je cos$ α=-\frac{3}{4}$ , $\frac{π}{2}<α<π$ . Odrediti: sin$2α,ctgα,cos 2α$

2.Šta je trigonometrijska kružnica, od čega se sastoji, znak trigonometrijskih funkcija. (prelazna ocjena)

3.Izračunati $sin\left(120°\right) ,cos (-150°) ,tg(780°)$ (prelazna ocjena)

4.Nacrtati prizmu (pravilna četvorostrana,trostrana,šestostrana,kvadar,kocka) i izvesti formule za površinu i zapreminu.

5.SVESKA (obavezna)

Napomena: *Navedeni zadaci su priprema za odgovaranje, što znači da nije obavezno da će isti doći na testu (zadaci će biti iste težine). Međutim, za prelaznu ocjenu je potrebno savladati osnovne pojmove iz ovog tromesečja (kao primjer su navedeni 2.i 3.zadatak).*