

Név:NEPTUN kód.....Gyak. vez.:

Matematika A3#, I. zárthelyi dolgozat, 2009/10. II. félév,

VÉGEREDMÉNYEK

A csoport:

1. 4π
2. $0,5\sqrt{5}/2$
3. $\sqrt{2/3}$
4. $3/19, -x + 6y + z = 0$
5. $3\pi/(2\sqrt{2})$
6. $r \times c/|r|$
7. -5π
8. $16\pi/3$
9. $6xy - 2x + c, 6x + (6y - 2)i$
10. $0 + 0i$, nincs ilyen pont

B csoport:

1. 8π
2. $\sqrt{2/3}$
3. $0,3\sqrt{5}/2$
4. $-3/19, x + 6y + z = 0$
5. $8\pi(2\sqrt{2} - 1)/3$
6. $-2c$
7. $\pi/2$
8. 12π
9. $-6xy + 2x + c, -6x + (2 - 6y)i$
10. $0 + 0i$, nincs ilyen pont