

3. vježbe – domaća zadaća

Zadaci:

1. Konstruirajte bokocrt pravca $p=AB[A(-1,4,-2), B(4,1,3)]$ te odredite sve tri projekcije njegovog prvog, drugog i trećeg probodišta.
2. Konstruirajte tlocrt i nacrt dužine $AB[A(1,3,1), B(-,1,2)]$, ako je njena prava veličina $d=5$. Koliko rješenja ima?

Izradite papirnati model bilo kojeg Platonovog tijela prema vlastitom izboru:

- tetraedar
- kocka
- oktaedar
- dodekaedar
- ikozaedar