

Točke, pravci i ravnine u prostoru (ponavljanje)

Pogledaj link,

<https://edutorij.e-skole.hr/share/proxy/alfresco-noauth/edutorij/api/proxy-guest/d2d61772-7e7a-4f5b-98f9-6bbb5d5d13ca/video/19260-0-model-pr-mp4-1533199421781.mp4>

pa riješi iduće zadatke:

1. Nacrtaj kvadar $ABCDEFGH$ i na slici istakni pravce AB , BE , DG , HB i EC .
2. Nacrtaj kvadar $ABCDEFGH$. Istakni dio kvadra $ABCDEFGH$ koji pripada ravnini određenoj točkama:
 - a) ABC
 - b) ABF
 - c) BCG
 - d) DCG
 - e) BCE
 - f) ABG
3. Nacrtaj kocku $ABCDEFGH$ i istakni pravce određene vrhovima kocke koji leže u ravnini ADH .
4. Ispiši sve vrhove kvadra $ABCDEFGH$ koji ne pripadaju ravnini BCG .

Rješenja provjeri na linku:

<https://www.geogebra.org/m/TbD5MtQM>

Za bilo koju poteškoću javi se profesorici.

Napomena: U drugom zadatku potrebno je za svaki podzadatak nacrtati kvadar.