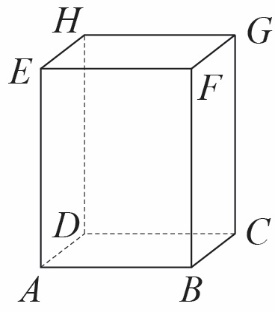
Domaća zadaća

1. Na slici istakni ravninu koja je određena:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **a)** točkama *A*, *D* i *H* | **b)** pravcima *BG* i *FB* | **c)** pravcem *FE* i točkom *G*. |
|  |  |  |

1. U kakvom su položaju pravci:

**a)** *AE* i *CH*

**b)** *AB* i *HG*

**c)** *AG* i *DC*

**d)** *FC* i *BC* ?

1. Imenuj i na slici istakni sve pravce određene vrhovima kvadra koji su:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **a)** okomiti na pravac *BC*  i prolaze točkom *C* | **b)** mimoilazni s pravcem *AD* i prolaze točkom *F* | **c)** usporedni s pravcem *AE*. |
|  |  |  |

1. Na kocki istakni navedeni pravac i navedenu ravninu. U kojem su međusobnom položaju:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **a)** pravac *EF* i ravnina *BCF* | **b)** pravac *HC* i   ravnina *CDG* | **c)** pravac *DH* i   ravnina *BCG* ? |
|  |  |  |

1. Na nacrtanim kvadrima istakni navedene ravnine. U kakvom su međusobnom položaju ravnine (ako se ravnine sijeku, odredi njihovu presječnicu):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **a)** *AED* i *CDG* | **b)** *ADE* i *BCF* | **c)** *EFH* i *ADG* ? |
|  |  |  |

