



Geometriai alapok

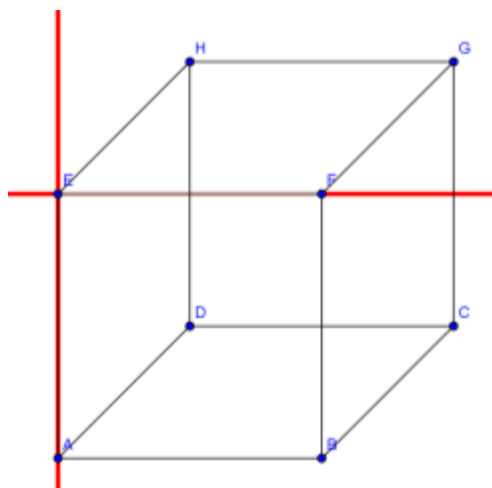
PONT, PONT, VESSZŐCSKE

1. feladat

Az alábbi megoldások mintamegoldások, ezeken kívül több megoldás is létezik.

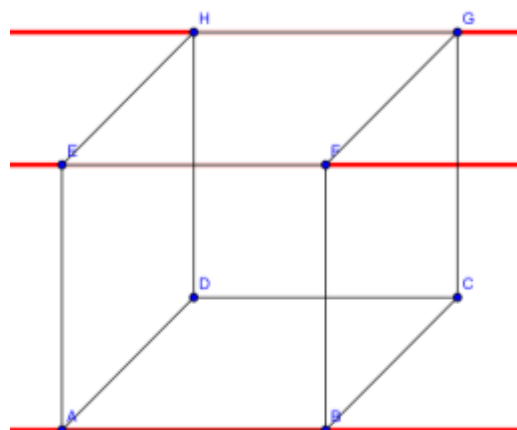
a) két metsző egyenes:

Például az AE és az EF élek által meghatározott egyenesek.



b) három párhuzamos egyenes:

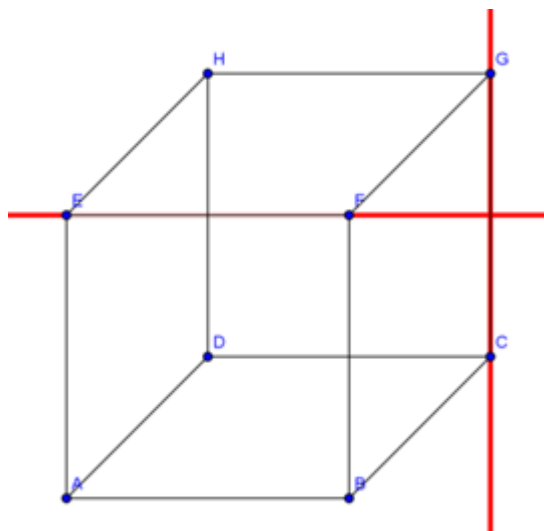
Például az AB, az EF és a HG élekre illeszkedő egyenesek.





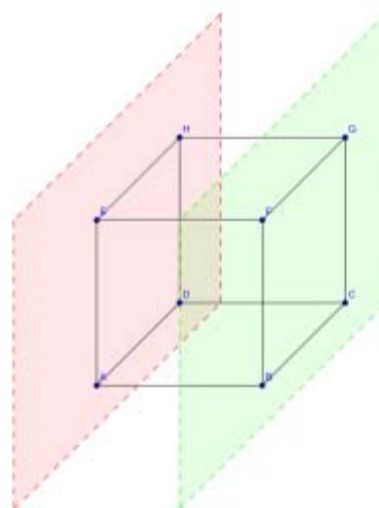
c) két kitérő egyenes:

Például az EF és a CG élek által meghatározott egyenesek.



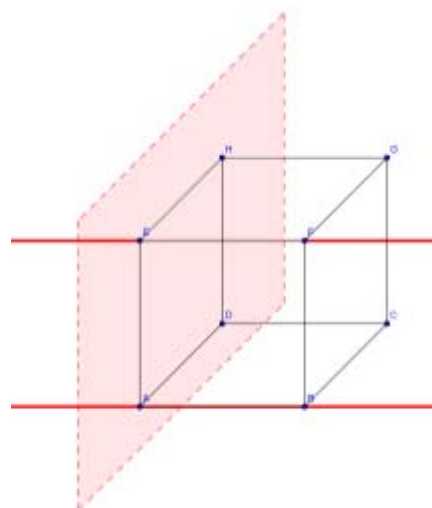
d) két párhuzamos sík:

Például az ADHE és a BCGF kockalapok síkjai.



e) egy sík és két rá merőleges egyenes:

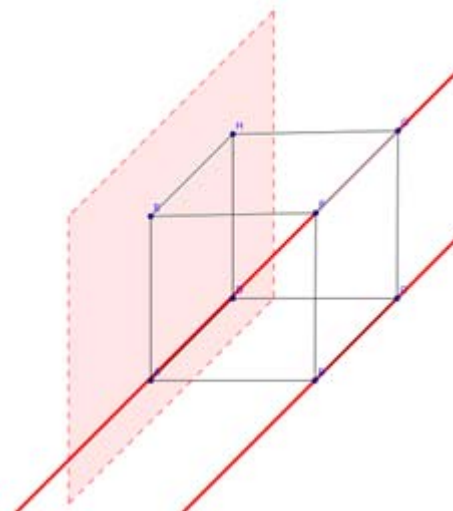
Például az ADHE sík, valamint az AB és az EF élekre illeszkedő egy-egy egyenes.





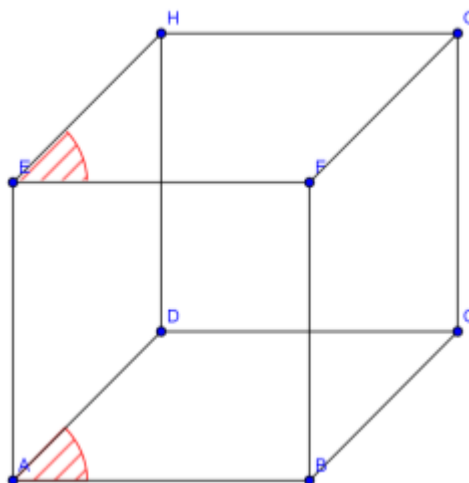
f) egy sík és két vele párhuzamos egyenes:

Például az ADHE lap síkja,
valamint a BC és az FG élek által
meghatározott egyenesek.



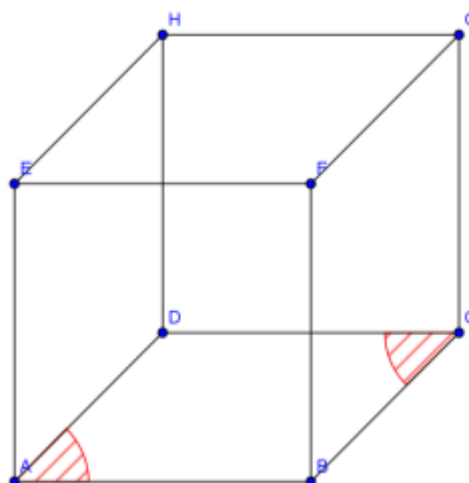
g) két egyállású szög:

Például a DAB és a HEF szög.



h) két váltószög:

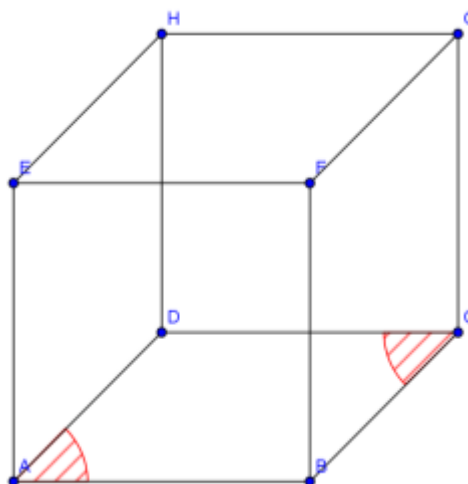
Például a DAB és a BCD szög.





- i) két merőleges szárú szög:

Például az előző szögpár.
(Lásd 1. feladat h) pontja!)



- j) olyan szakasz, aminek hossza a két legtávolabbi csúcs közötti távolságot adja meg:

Például az AG szakasz.

