

MB1005, MB1005L, Geometria I.

Tematika:

Naiv betekintés az axiomatikus módszerről az euklideszi geometria axiomatikus felépítésén keresztül. Az euklideszi geometria alapfogalmai, a középiskolában tanult geometria rendszerezése, geometriai transzformációk. Kép a mérték geometriai szemléletű megalapozásáról. Egybevágóságok osztályozása a síkon, hasonlóságok a síkban.

Követelmény:

A kitűzött szerkesztési feladatok megoldása a vizsgára bocsátás feltétele.