

Talentum - matematika és természettudományos
tehetséggondozó program
Alkalmazott matematika szekció: Geogebra alkalmazása a
mértanban, szerkesztések

Résztevő diákok:

- Bán Emese
- Bereczki Bernadett
- Rákóczi Lóránd

Irányító tanár: Szilveszter Ibolya

Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett NTP-MTTD-17-0198 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg



Talentum - matematika és természettudományos tehetséggondozó program

Alkalmazott matematika szekció: Geogebra alkalmazása a mértanban, szerkesztések

Nevünk : a Fauerbach körösök

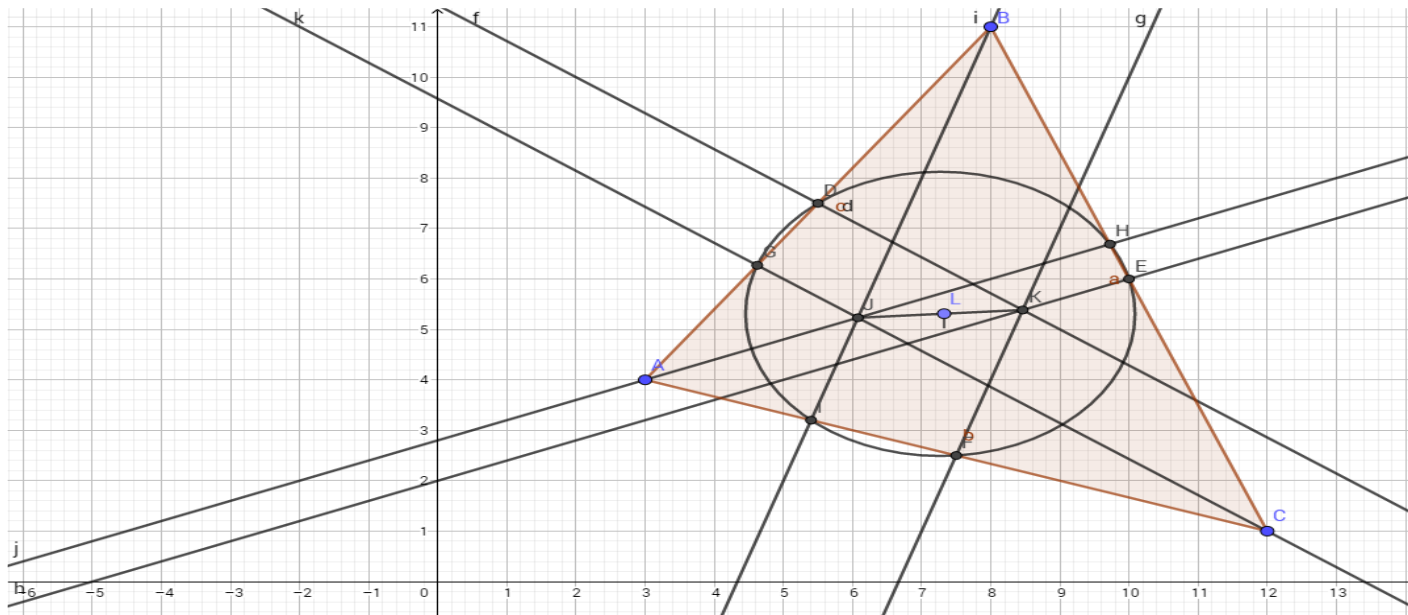
Témánk: a GeoGebra matematikai szoftver alkalmazása a mértanban.

Bemutatjuk a szoftver használatát a háromszögek szerkesztéséhez, a különböző típusu háromszögek 9 nevezetes pontjának megszerkesztését és a Fauerbach kör megszerkesztését.

Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett NTP-MTTD-17-0198 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg



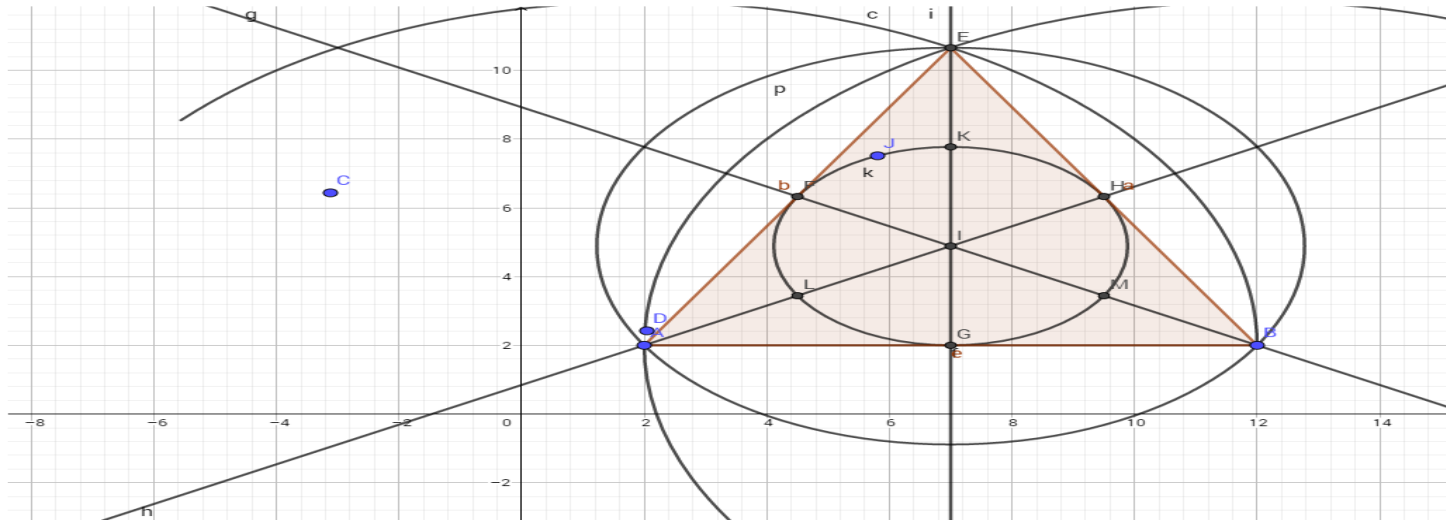
Feuerbach kör szerkesztése és tulajdonságai hegyesszögű háromszögben:



Szerkesztette :Bán Emese

Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett NTP-MTTD-17-0198 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg

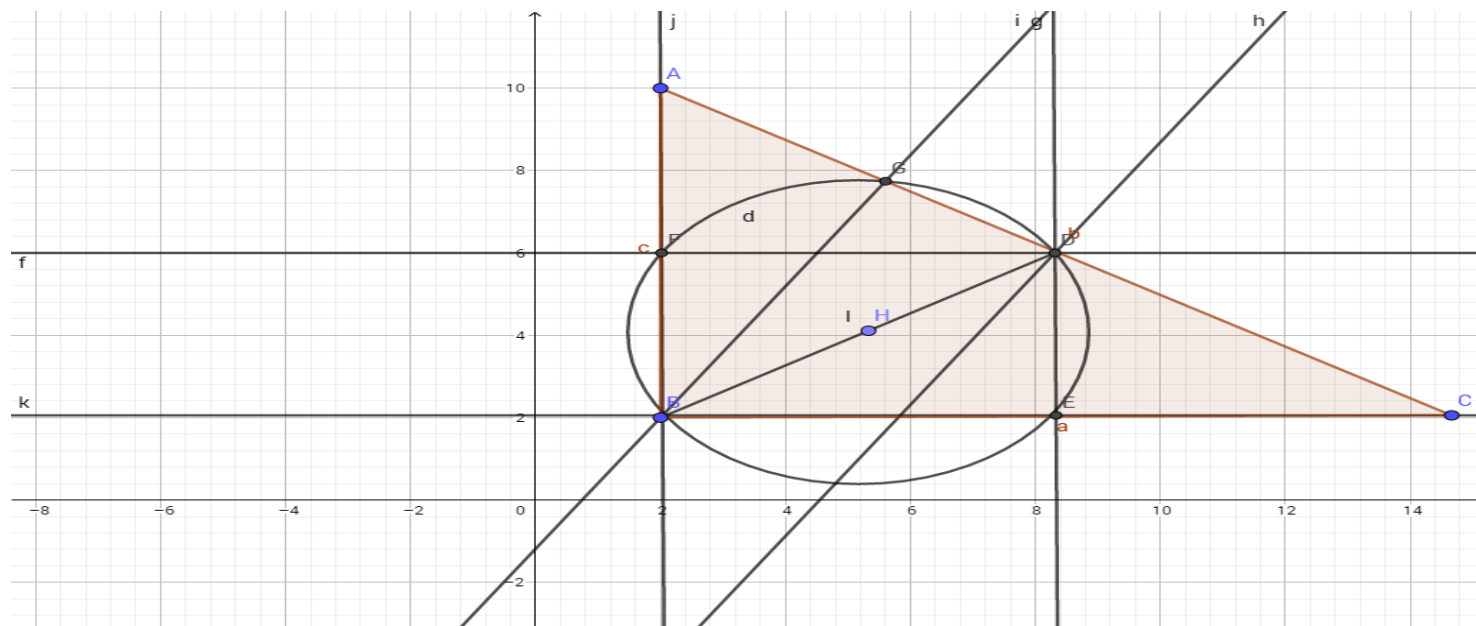
Feuerbach kör szerkesztése és tulajdonságai egyenlő oldalú háromszögben



Szerkesztette: Bereczki Bernadett

Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett NTP-MTTD-17-0198 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg

Feuerbach kör szerkesztése és tulajdonságai derékszögű háromszögben



Szerkesztette: Rákóczi Lóránd

Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett NTP-MTTD-17-0198 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg