

Versenyfelhívás!



- Matematika verseny angol nyelven

(ELTE Origó Nyelvi Centrum szervezésében)

Középiskolások angol nyelvű matematika csapat versenye

Mottó:

„A matematika magányos kutatói területnek számíthat a laikus szemében, valójában nagyon is lehet kollektív tevékenység.”

Füredi Zoltán

A verseny célja: Matematikai problémák megoldása közösen, játékosan, angol nyelven.

Célcsoport: Középiskolások, akik angolul képesek különböző matematikai problémák megoldására. 9-10. és 11-12.-es korosztályú diákok 3-3 fős csapatai.

Időpont: 2019. november 25. 9:00 órától

Helyszín: 1082 Budapest, Baross u. 62. (ELTE Origó Nyelvi Centrum)

Téma: 9-10. osztályosok: algebra, geometria, függvénytan, kombinatorika

11-12. osztályosok: algebra, geometria, trigonometria, kombinatorika

Jelentkezés: <https://forms.gle/Mde7qtfDtjzVjYMD6>

Jelentkezési határidő: 2019. november 17.

Nevezési díj: csapatonként 1600 Ft (Számlaszámunk: OTP 11708049-20000844-00000000
Kedvezményezett: ELTE Origó Nyelvi Centrum Kft.)

Díjazás: Első helyezett csapatok korcsoportonként: a csapat tagjai ingyenes nyelvvizsgázási lehetőséget nyernek az Origó Nyelvi Centrumban.

Második és harmadik helyezettek értékes Origó ajándécsomagot nyernek.

A versenyen számológép, függvénytáblázat és szótár használható.

A verseny lebonyolítása:

3-3 fős csapatok versenyeznek egymással, majd a két legjobb csapat egy párbajban dönti el a végén, hogy ki nyer. (Iskolánként 1-1 csapat)

Két kategóriában: 9-10 osztályosok (minimum egy 9. osztályos legyen a csapatban) és 11-12. osztályosok (minimum egy 11. osztályos legyen a csapatban).

Koncepció: 4 állomáson, négyféle témakörben kapnak feladatokat a csapatok (9-10.évfolyam: algebra, geometria, kombinatorika és függvénytan; 11-12. évfolyam: algebra, geometria, trigonometria, kombinatorika).

Állomásonként 5 feladat lesz, minden feladatra maximálisan 5 pont kapható. Az első fordulóban elérhető maximális összpontszám 100 pont.

Minden csapat megkapja az első feladatot a saját témakörében (ha sok csapat van, akkor 1-1 témakört több csapat is megold egyidőben, majd amikor úgy érzik készen vannak, akkor leadják és kaphatják a következőt ugyanabban a témakörben egészen addig, míg a kiszabott idő tart. Ha a megoldás rossz, akkor visszavihetik javításra, vagy elpasszolhatják. Javítás esetén a későbbi jó megoldás annyival kevesebb pontot ér, ahányszor visszavitték javítani. (Tehát többször is lehet korrigálni.) Ha egy csapat elpasszol egy feladatot, akkor arra nulla pontot kap, és ha van még azon az állomáson feladat, akkor azt megkapja kidolgozásra. A kiszabott idő leteltekor mindenki a következő állomásra lép, és kezdődik újra a feladatok megoldása. Ez így megy, míg minden csapat minden állomáson nem volt. A 4 legmagasabb pontszámú csapat kerül az elődöntőbe (holtverseny esetén a több megoldott feladat számít).

A 4 legjobb, majd a 2 legjobb csapat vív meg egymással az elődöntőben és a döntőben.

Szeretettel várjuk a jelentkezőket!