

## Versenyfelhívás

### A verseny megnevezése: Bolyai János Megyei Matematikaverseny

Vas megye sok évtizedes hagyománnyal rendelkező versenye, szinte minden Vas megyei középiskola évről évre nevezi a versenyre legtehetségesebb tanulóit. Ez a megyei megmérettetés fontos visszajelzés a tanároknak, a diákoknak, évtizedek óta fontos szerepet játszik a középiskolai tehetséggondozásban.

### A verseny pedagógiai célja:

Tehetséggondozás, tehetségazonosítás, a megye matematikából tehetséges tanulóinak megmérettése.

### A verseny kategóriái:

1. Emelt órászámú gimnáziumi kategória, (heti 5 vagy annál több)
2. Alap órászámú gimnáziumi kategória, (legfeljebb heti 4)
3. Szakgimnáziumi és szakközépiskolai kategória

Mindenütt a 9-12. évfolyamokon, azaz négy évfolyamon belül versenyeznek a tanulók. Az évfolyami besorolás nem életkorhoz kötött, minden tanuló abban az évfolyamban versenyez, amelyik évfolyam tananyagát tanulja.

A nyelvi előkészítő osztályok tanulói a 9. évfolyamban versenyeznek.

Emelt órászámú gimnáziumi kategória	E/G/9. évf.
	E/G/10. évf.
	E/G/11. évf.
	E/G/12. évf.
Alap órászámú gimnáziumi kategória	A/G/9. évf.
	A/G/10. évf.
	A/G/11. évf.
	A/G/12. évf.
Szakgimnáziumi és szakközépiskolai kategória	SZ/9. évf.
	SZ/10. évf.
	SZ/11. évf.
	SZ/12. évf.

A verseny jellege: írásbeli, a tanulók versenydolgozatot írnak, mindenkinek 5 feladatot kell megoldania, és megoldását részletesen leírnia, maximálisan 100 pont érhető el. A versenyzők az iskola pecsétjével ellátott kockás lapokon dolgoznak. Szöveg tárolására nem alkalmas számológép, függvénytáblázat, valamint íróeszközök, körzőt és vonalzót használhatnak.

A verseny egy fordulós. Egyetlen versenydolgozat alapján dől el a végső megyei rangsor minden kategóriában. A szaktanárok által kijavított dolgozatok felüljavítása, egységesítése után kerül sor az eredmények közzétételére. Minden iskolából az 50 ponton felüli dolgozatokat, illetve ha ilyen nincs, minden kategóriában a három legjobb dolgozatot kérjük beküldeni.

A nevezés módja: A nevező iskolák nevét, címét, az iskolai kapcsolattartó nevét, e-mail címét és évfolyamonként a nevezett diákok létszámát elektronikusan Király Bernadett e-mail címére kérjük elküldeni. A nevezés beérkezéséről visszaigazolást küldünk.

Nevezési határidő: **2017. március 6.**

A verseny időpontja: **2017. március 27. (hétfő) 14<sup>00</sup> - 16<sup>30</sup>**

A javított dolgozatok beküldésének határideje: **2017. április 7.**

A javított dolgozatokat Király Bernadett iskolai címére kérjük eljuttatni.

Az eredmények közzététele elektronikus úton: **2017. április 26.**

Díjak átadása: a Zalaegerszegi POK által szervezett ünnepélyes díjátadón (Meghívót küldünk az érintetteknek.)

Nevezési díj: nincs

A verseny témája, ismeretanyaga, felkészüléshez felhasználható irodalom:

A középiskola adott évfolyamáig terjedő iskolai tananyag mélyebb ismerete, összetettebb számítási feladatok, matematikai gondolkodást, bizonyítást igénylő problémák. Az eddigi versenyek, OKTV feladatok, KÖMAL feladatok, emelt érettségik feladatanyaga áll legközelebb a verseny feladataihoz, ezekből ajánlott a felkészülés. Az OKTV-nél könnyebb, az emelt érettségihez hasonló, annál valamivel összetettebb feladatokból áll.

A fordulók feladatainak rövid ismertetése:

Minden évfolyamon az előző tanévek, illetve az adott tanév első féléves tananyagának ismerete elegendő a feladatok megoldásához. Fontos cél a feladatok sokszínűsége, geometria, algebra egyaránt képviselve van minden évfolyam feladatai között.

A verseny díjai:

Mind a három kategóriában mind a négy évfolyamon három helyezettet díjazunk. A beérkezett dolgozatok eredményétől függően kategóriák összevonására kerülhet sor valamely évfolyamon. Ebben az esetben több helyezett kerül díjazásra. Az első helyezésekért 5000, a második helyezésekért 4000, a harmadikakért 3000 forint értékű jutalom jár.

A versenyrendezők neve, elérhetősége:

Király Bernadett, megyei tantárgygondozó szaktanácsadó  
Szombathelyi Szolgáltatási Szakképzési Centrum  
Horváth Boldizsár Közgazdasági és Informatikai Szakgimnázium  
9700 Szombathely, Zrínyi u. 12.  
06/30/301-71-61  
kiralybernadett374@gmail.com

Zsiros Péter, a verseny gondozója  
Premontrei Rendi Szent Norbert Gimnázium  
9700 Szombathely, Széchenyi u. 2.  
06/30/400-3472  
zsirp@freemail.hu