

VERSENYKIÍRÁS  
**XXIII. HAJNAL IMRE**  
**MATEMATIKA TESZTVÉRSÉNY**  
**2019**

A Bolyai János Matematikai Társulat Békés Megyei Tagozata a GYSZC Harruckern János Szakgimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája és Kollégiuma a Békéscsabai Andrassy Gyula Gimnázium és Kollégium, a MTA SZAB Békés Megyei Testülete Matematika Tudományos Műhelye támogatásával ebben az évben is megszervezi a **XXIII. Hajnal Imre Matematika Tesztversenyt**.

Résztvevők: A versenyen a középiskolák nappali tagozatára járó diákok vehetnek részt.

Időpont és helyszín: A verseny **2019. március 23-án** (szombat) **9. 15 - 10. 45-ig** lesz Gyulán, a GYSZC Harruckern János Szakgimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája és Kollégiumában (Szent István út 38.). A teljes program **8. 30**-kor megnyitóval kezdődik, és **14.30**-kor eredményhirdetéssel ér véget. A feladatok megoldása alatt és után előadások lesznek a kísérőknek, az érdeklődő vendégeknek és a diákoknak. A meghívott előadók között szerepel többek között: *dr. Németh József* c. egyetemi tanár, *dr. Hajnal Péter* egyetemi docens, *dr. Kosztolányi József* egyetemi docens, *Árokszállási Eszter* középiskolai mestertanár, *Tálas Csaba* igazgató, középiskolai mestertanár, *Béres Zoltán* középiskolai tanár és *Pálinkás István* szoftvermérnök. A részletes, végleges programról értesülhetnek a [www.bolyaibekes.hu](http://www.bolyaibekes.hu) honlapon, de minden iskola külön meghívót is kap.

A nevezés feltétele, módja, határideje: A versenyen minden középiskola tetszőleges számú versenyzőt indíthat. Nevezni **csak elektronikusan** lehet a [www.bolyaibekes.hu](http://www.bolyaibekes.hu) honlapon a Hajnal Imre Matematika Tesztverseny menüpont alatt **2019. március 18-ig**. A nevezés részleteit ott pontosan megtalálják.

A versenynek **nincs nevezési díja**. Ebéd a jelentkezéssel együtt külön kérhető **1000 Ft**-os áron. Az igényelt ebéd árát a **Szülők-Öregdiákok Alapítványa OTP-nél** vezetett, **11733003-20062967-00000000** számú számlájára kérjük befizetni a jelentkezéssel egyidőben! Kérjük, a megjegyzés rovatba írják be a következőket: **HIMT, rendelt ebédek száma, számlázási cím!** A befizetésekről számlát küldünk.

A verseny lebonyolítása: A diákok három kategóriában versenyeznek. **I. kategóriába** tartoznak a hagyományos 9-10. valamint a nyelvi előkészítő 9-11. évfolyamos tanulók. **II. kategóriába** tartoznak a hagyományos 11-12. valamint a nyelvi előkészítő 12-13. évfolyamos tanulók. **III. kategóriába** tartoznak a szakközépiskolákban (régebben: szakiskola, szakképzés) tanuló diákok évfolyamtól függetlenül. A kategóriánként különböző feladatlapon 90 perc alatt kell 25 feladatot megoldani. A feladatokra adott 5 lehetséges válasz (A, B, C, D, E) közül kell kiválasztani a pontosan egy helyeset. Jó válaszáért 5 pont, hibásért 0 pont jár. Ha a tanuló a kérdésre nem válaszol, 2 pontot kap. Eredményt a verseny után kb. 3 órával hirdetünk a fentebb jelzett kategóriákban külön-külön. Ha azonos a pontszám, akkor a több helyes válasz, ezek egyenlősége esetén a prioritás szám a döntő. Ha ez is megegyezik, holtversenyt hirdetünk.

A versenyen számológép, író- és rajzeszköz (toll, ceruza, vonalzó, körző) használható, függvénytábla és más könyvek nem.

További információk megtalálhatók a [www.bolyaibekes.hu](http://www.bolyaibekes.hu) honlapon, illetve kérhetők a [marczisgy@t-online.hu](mailto:marczisgy@t-online.hu) e-mail címen.

Várjuk a tanulók jelentkezését!  
Gyula, 2019. január 13.