

VERSENYKIÍRÁS
XX. HAJNAL IMRE
MATEMATIKA TESZTVERSENY
2016

A **Bolyai János Matematikai Társulat Békés Megyei Tagozata** a GYSZC Harruckern János Szakképző Iskolája 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 **XX. Hajnal Imre Matematika Tesztversenyt**.

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

Időpont és helyszín: A verseny **2016. április 16-án** (szombat) **9. 15 - 10. 45-ig** lesz Gyulán, a GYSZC Harruckern János Szakképző Iskolája 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: *dr. Mérő László* egyetemi tanár, *dr. Németh József* c. egyetemi tanár, *dr. Hajnal Péter* egyetemi docens, *dr. Kosztolányi József* egyetemi docens, *dr. Kincses János* egyetemi docens, *Pálinkás István* szoftvermérnök. A részletes, végleges programról értesülhetnek a www.bolyaibekes.hu honlapon, de minden iskola külön meghívót is kap.

A nevezés feltétele, módja, határideje és díja: A versenyen minden középiskola tetszőleges számú versenyzőt indíthat. Nevezni **csak elektronikusan** lehet a www.bolyaibekes.hu honlapon a Hajnal Imre Matematika Tesztverseny menüpont alatt **2016. április 1-jéig**. A nevezés részleteit ott pontosan megtalálják.

A verseny nevezési díja **500 Ft/fő**. A befizetett összeget teljes mértékben a verseny szervezésére és a legjobb tanulók jutalmazására fogjuk fordítani. Ebéd a jelentkezéssel együtt külön kérhető **800 Ft-os** áron. A nevezési díjat és 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**, a versenyző **iskolája neve**, a **nevezett tanulók száma**, **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 szakiskolákban 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 honlapon, illetve kérhetők a marczisgy@t-online.hu e-mail címen.

Várjuk a tanulók jelentkezését!

Gyula, 2016. február 14.