

VERSENYKIÍRÁS
XXV. HAJNAL IMRE
MATEMATIKA TESZTVERSENY
2022

A Bolyai János Matematikai Társulat Békés Megyei Tagozata, a GYSZC Harruckern János Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, a Békéscsabai Andrásy Gyula Gimnázium és Kollégium, a Gyulai Erkel Ferenc Gimnázium és Kollégium a MTA SZAB Békés Megyei Testülete Matematika Tudományos Műhelye támogatásával ebben az évben is megszervezi a **XXV. Hajnal Imre Matematika Tesztversenyt**.

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

Időpont és helyszín: A verseny **2022. április 11-én (hétfő) 14.00 - 15. 30-ig** lesz a versenyre jelentkező iskolákban. Minden diák a saját iskolájában írja a dolgozatát, a jelentkező iskoláktól pedig azt kérjük, hogy biztosítsák a helyszínt és a felügyeletet.

A nevezés feltétele, módja, határideje: A versenyen minden középiskola tetszőleges számú versenyzőt indíthat. Nevezni minden kategóriában csak elektronikusán lehet a www.bolyaibekes.hu honlapon (március 16-tól), a Hajnal Imre Matematika Tesztverseny menüpont alatt **2022. április 8-ig**. A nevezés részleteit a kísérő levélben és a honlapon is pontosan megtalálják.

A versenynek **nincs nevezési díja**.

A verseny lebonyolítása: A diákok **három** kategóriában versenyeznek. **I. kategóriába** tartoznak a gimnáziumok, szakgimnáziumok, technikumok 9.-es és a 10.-es tanulói (9.-es tananyaggal bezárólag). **II. kategóriába** tartoznak a gimnáziumok, szakgimnáziumok, technikumok 11-12-13. évfolyamos tanulói (11.-es tananyaggal bezárólag). **III. kategóriába** tartoznak a szakképző- vagy szakközépiskolák tanulói évfolyamtól függetlenül, illetve ezen iskolák érettségi vizsgára felkészítő képzésének 12-13. évfolyamos tanulói is (9.-es tananyaggal bezárólag). A kategóriánként az eddig tanult közös tananyagból (lásd feljebb) összeállított 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 egy később jelzett időpontban hirdetünk a 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.

A verseny szervezői még ebben a tanévben keresik a lehetőségét az eredményhirdetéssel összekapcsolt online szakmai program megvalósításának is.

További információk megtalálhatók a www.bolyaibekes.hu honlapon, illetve kérhetők a marczisgy@t-online.hu e-mail címen.

Várjuk a tanulók jelentkezését!
Gyula, 2022. február 14.