

Az Alapműveleti Matematikaverseny kiírása

A verseny célja: a tanulók számolási és kalkulációs képességének mérése és a tanulók tudásának összevetése.

A verseny résztvevői: Jász-Nagykun-Szolnok megye általános és középiskoláinak 4-8. évfolyamot végző tanulói.

A versenyen helyes eredményt kell megadni a felsorolt egyszerű és összetett számolási műveletekre. Az eredmény megadása bármely számformával, alakkal történhet, ha a feladat szövege ezt nem szabja meg. A számításnál csak íróeszköz és papírlap használható.

Az iskolai forduló ideje: 2013. február 1 - 28.

Az iskolai forduló feladatsorának összeállítására az előző évek (1996-2012) iskolai forduló feladatlapjai alapján történik. Minden iskola maga választja ki a feladatokat a verseny feladatgyűjteményeiből.

Az iskolai versenyben minden tanuló 45 perc alatt oldja meg a feladatsort, amely diagnosztikus felmérésnek felel meg. A tanáruk javítja és értékeli a megoldásokat. Ajánlatos a házi verseny feladatait valamennyi tanulóval azonos időben megoldatni.

A megyei forduló ideje: 2013. április 10. – szerda – 14 óra 00 perc

A megyei döntőn évfolyamonként történik a verseny az iskolai fordulóhoz hasonló feladatsor mellett 60 percen belül. A megoldások javítását követően 16.30-kor, körzeti eredményhirdetésre kerül sor. A körzetében első hat helyezett tanulót oklevéllel, az első három tárgyjutalommal díjazzuk.

A megyei forduló helye:

KÁIK Kováts Mihály Tagiskola 5300 Karcag Kálvin u. 9.

Kassai Úti Magyar- Angol Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola
5000 Szolnok Kassai út 17.

MKKI Kossuth Lajos Általános és Magyar- Angol Két Tanítási Nyelvű Iskolája
5400 Mezőtúr, Kossuth L. u. 82.

Kossuth Lajos Általános Iskola, Egységes Pedagógiai Szakszolgálat és Diákotthon
5310 Kisújszállás, Rákóczi út 1.

Kölcsey Ferenc Általános Iskola 5200 Törökszentmiklós, Kölcsey u. 21.

A megyei eredményhirdetés ideje: 2013. április 24. – szerda – 15 óra

helye: KÁIK Kováts Mihály Tagiskola, Karcag

A megyei forduló összes feladatlapjának együttes értékelése után a legjobb meghívást kapnak az ünnepélyes eredményhirdetésre.

Ezt követően három héten belül minden tanuló visszakapja a kijavított feladatlapját.

Az országos döntő ideje: 2013. május 11. szombat 10 óra

helye: Mikszáth Kálmán Utcai Általános Iskola, Marcali

Az országos döntőre a megyei eredmények alapján 4-6. osztályból a legjobb helyezettek kapnak meghívást. A 7-8. osztályosok továbbjutása a megyei forduló eredményeik országos összesítése után készült rangsor alapján történik.



Nevezési határidő: 2013. március 1.

A megyei fordulóra minden tanuló nevezhet. A nevezési díj versenyzőnként 1000 Ft. A pótnevezés határideje március 15., költsége egyénenként 1500 Ft, a későbbi nevezések érvénytelenek. Rendkívüli esetben hiányzó tanuló helyébe azonos évfolyamból másik tanuló léphet.

Nevezési cím az Interneten: <http://amv-marcali.hu>

Az iskola **azonosítója** és **jelszava** szükséges a nevezéshez, amivel 2011 óta neveztek.

Új iskola nevezése (és a korábbi adatok elvesztése) esetén kérni kell azonosítót és jelszót az amv@mikszath-marcali.hu e-mail címen.

Nevezéskor a következő adatokat kell megadni illetve kiválasztani:

- az iskola e-mail címe,
- tanuló neve, évfolyama (amiben versenyez),
- a verseny helye,
- a felkészítő tanár neve,
- számlacím.

Egyes adatokat a nevezéskor az iskolák beállíthatják, egyes adatok helyesbítését e-mailben kell kérni. A nevezési adatok a határidőig módosíthatók és később is megtekinthetők.

A nevezési díjat a versenykiíráshoz mellékelt csekken kell befizetni vagy banki átutalással is teljesíthető 10403947-39412267-00000000 bankszámlaszámra a Szivárvány Köz-alapítvány részére. A feladóvevény vagy az utalást igazoló banki bizonylat másolatát a nevezések érvényességéhez levélben kell elküldeni a Mikszáth Kálmán Utcai Általános Iskola címére 2013. március 1-ig.

Tájékoztatás:

Honlap: <http://amv-marcali.hu>
Levélcím: Mikszáth Kálmán Utcai Általános Iskola
8700 Marcali Mikszáth Kálmán u. 10.
E-mail: amv@mikszath-marcali.hu
Telefon: +36 85 411 207



Az eredmények értékelése

A helyezések megállapítása az elért összes pontszámok szerint történik. Pontegyenlőség esetén a 3 pontot érő válaszokból több jó megoldást elért tanuló helyezése a jobb. Ha az előbbieket is megegyeznek vagy nincs 3 pontos feladat, akkor a 2 pontos feladatokra adott helyes válaszok magasabb száma dönt a jobb helyezésről. Ha ezekben is egyezés van, akkor az kapja a jobb helyezést, akinek a feladatsor kezdetétől indulva később van az első hibás válasza.

A versenyfeladatok tematikája:

Műveletek: összeadás, kivonás, szorzás, osztás, hatványozás, négyzetgyök, összehasonlítás, abszolútérték, kerekítés, behelyettesítés, azonosságok alkalmazása, műveletek sorrendje, műveletek tulajdonságai, mennyiségek átváltása.

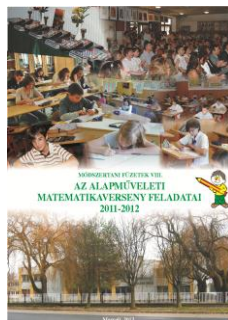
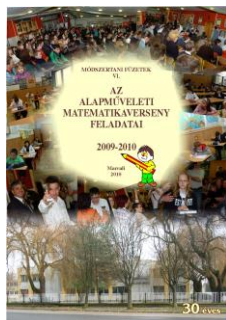
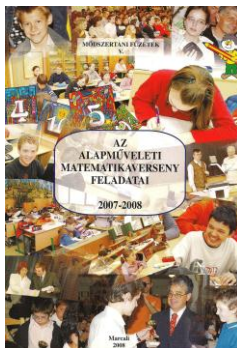
Számhalmazok: természetes, egész, racionális, irracionális.

Számok alakja: egész, tört, vegyes, tizedes tört, arány, százalék, hatvány, normál alak.

Mennyiségek: hosszúság, tömeg, idő, szög, kerület, terület, felszín, térfogat.



Az **Alapműveleti Matematikaverseny feladatai** című feladatgyűjtemények megrendelhetők a <http://amv-marcali.hu> oldalon.



ALAPMŰVELETI MATEMATIKAVEVERSENY 2013

Versenykiírás 4-8. osztály

18.



AMV 2013

**Karcagi Általános Iskolai Központ
Kováts Mihály Tagiskola, Karcag
Mikszáth Kálmán Utcai Általános Iskola
Marcali**