



HIVATALOS VERSENYKIÍRÁS

MEDVE MATEK 2022/23. TANÉVI ÖSSZETETT PONTVERSENY

**3-12. évfolyamos tanulók
és tanárok, felnőttek számára**

*A versenykiírás dátuma: 2022. augusztus 15.
A módosítás jogát fenntartjuk.*

A versenyre való jelentkezéssel egyidejűleg minden jelentkező és kapcsolattartó vállalja, hogy elfogadja a jelen Versenykiírást, valamint a 2022. őszi Medve Matek GO Csapatverseny kiírását, illetve a 2023. tavaszi Medve Szabadtéri Csapatverseny kiírásait is.

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	1
A verseny koncepciója és célja	1
A verseny menete	2
Az összetett pontverseny díjazása.....	2
Nevezési infók; határidők, díjak, kedvezmények	4
A pedagógusok feladatai és munkájuk honorálása	6

A VERSENY KONCEPCIÓJA ÉS CÉLJA

A verseny koncepciója: Az összetett pontverseny a 2022. őszi és a 2023. tavaszi szabadtéri matematikai csapatversenyeinket fűzi össze egy összetett bajnoksággá. Azok a csapatok, amelyek változatlan összetételben a **2022. őszi Medve Matek GO Csapatversenyen és a 2023. tavaszi Medve Szabadtéri Csapatversenyre is beneveznek**, a teljesítéseket követően az összetett ranglistára is felkerülnek az őszi és tavaszi versenyeken elért pontszámaik összegével.

Figyelem! Az összetett pontverseny részeit képező 2022. őszi és 2023. tavaszi versenyek részletes kiírása jelen kiírástól eltérő dokumentumokban található honlapunkon. Az összetett pontverseny résztvevői a jelentkezéssel egyidejűleg az őszi és a tavaszi versenykiírást is elfogadják.

A verseny pedagógiai célja: A verseny célja a matematika illetve a logikus gondolkodás népszerűsítése és a tárgyhoz kapcsolódó sikerélmény biztosítása a 3-12. évfolyamos korosztályban és a felnőttek körében, innovatív megoldásokat alkalmazva. Célunk egyidejűleg a résztvevők egészséges, mozgásban gazdag életmódra nevelése, együttműködési (kooperációs) készségeik fejlesztése és a matematika élményszerűvé tétele.

A verseny szervezője: A verseny a Teljes Gráf Nonprofit Kft. és A Matematika Összeköt Egyesület (M.Ö.K.E.) együttműködésében valósul meg. E-mail: info@medvematek.hu, honlap: www.medvematek.hu.

A verseny résztvevői: A versenyen az iskolák 3-12. osztályos tanulói, valamint (külön kategóriákban) felnőttek vehetnek részt.

A VERSENY MENETE

Az összetett pontversenyen induló csapatoknak a 2022/23-as tanévben **két versenyen kell részt venniük. Mindkét verseny szabadtéri, vándorlós, akadályverseny-jellegű.** A csapatoknak séta közben kell matematikai-logikai feladatokat megoldaniuk az alábbi versenysorozatok közül egy-egy futamot választva:

- **2022. Őszi Medve Matek GO Csapatverseny: 2022. szeptember 26. – október 2. között** egy választott szabadtéri helyszínen és időpontban. Az őszi verseny 90 perces, és a Medve Matek GO okostelefonos applikáció által vezérelve játszható le, GPS-alapú helymeghatározással.
- **2023. Tavaszi Medve Szabadtéri Csapatverseny: 2023. április 12. - június 10. között** egy választott futamon. A tavaszi verseny 180 perces, és okostelefonos applikációval, valamint papír alapon is játszható a rendezvényhelyszínek függvényében.

Mindkét verseny **részletes szabályai és lebonyolítása megtalálható a versenyek saját versenykiírásaiban** honlapunkon.

AZ ÖSSZETETT PONTVERSENY DÍJAZÁSA

Az összetett pontverseny végeredményét a 2023. tavaszi versenyidőszak végén publikáljuk a régiós bontásban: **Nyugat-Dunántúl, Közép-Dunántúl, Dél-Dunántúl, Budapest, Pest megye, Észak-Magyarország, Észak-Alföld, Dél-Alföld.** Amely csapatok esetleg különböző régiókban teljesítik az őszi és a tavaszi versenyeket, számukra az őszi versenyük helyszínének

régiója lesz az irányadó az összetett versenyben. Amennyiben az iskola nem egyértelmű (pl. különböző városokból érkező, vagy nem iskolás korú csapattagok esetében), akkor a 2023. tavaszi verseny régiója lesz az irányadó.

Az összetett pontversenyben szereplő csapatok az őszi ill. a tavaszi versenysorozat külön-külön történő díjazásán felül az alábbi extra díjazást kapják:

- **Díjazás:** Az összetett pontverseny legeredményesebb csapatait az őszi és tavaszi versenysorozattól függetlenül, külön is díjazzuk, a díjakat postán juttatjuk el, illetve az érintettek az országos döntőn személyesen is átvehetik azokat.
- **Összesített Medve-rangok:** minden csapatot az ősszel és tavasszal elért Medve-rangjai alapján egy 2022/23-as tanéves összesített Medve-ranggal is jutalmazunk a következő szabály szerint (a Medve-rangok részletes leírását lásd egy későbbi, A verseny értékelése c. alfejezetben):

Egyik megszerzett rang (ősszel vagy tavasszal)	Másik megszerzett rang (tavasszal vagy ősszel)	2022/23-as összesített rang
ARANYMEDVE	ARANYMEDVE	GYÉMÁNTMEDVE
ARANYMEDVE	EZÜSTMEDVE	GYÉMÁNTMEDVE
ARANYMEDVE	BRONZMEDVE	RUBINMEDVE
EZÜSTMEDVE	EZÜSTMEDVE	RUBINMEDVE
EZÜSTMEDVE	BRONZMEDVE	RUBINMEDVE
BRONZMEDVE	BRONZMEDVE	SMARAGDMEDVE
BRONZMEDVE	rang nélküli teljesítés	SMARAGDMEDVE

- **Sorsolás:** az összetett pontverseny csapatai közül sorsolással is díjazunk csapatokat, minden régióból és minden kategóriából legalább egyet-egyét. Az, hogy melyik régióból pontosan hány csapatot díjazunk az összetett pontverseny alapján, az induló csapatok létszámától és régiónkénti eloszlásától függ. A jutalom értéke attól függ, hogy a kisorsolt csapatok milyen Medve-rangot szereztek az összetett pontversenyen. A sorsolós díjazással az a célunk, hogy ne csak a legjobb csapatoknak legyen esélye a díjazásra, hanem mindenkinek, akinek sikerül valamilyen Medve-rangot elérnie.
- **Országos döntő:** Az összetett pontverseny regionális bajnokai minden kategóriából automatikusan meghívást kapnak a szabadtéri matekverseny-sorozat országos döntőjére, mely 2023. június 10-én, Budapesten kerül megrendezésre. Mivel az országos döntőre a 2023. tavaszi Medve Szabadtéri Csapatverseny-sorozatról közvetlenül is be lehet jutni (ennek szabályait lásd a 2023. tavaszi versenykiírásban), ezért az összetett pontversenyben indulók dupla eséllyel kvalifikálhatják magukat a döntőre. Ha az összetett pontverseny egyik regionális bajnoka a tavaszi versenyről közvetlenül is bejut a döntőbe, akkor annak az összetett pontversenynek a 2. helyezett csapatát hívjuk meg a döntőre. (Az országos döntőre csak az őszi versenyen indulva viszont nem lehet bekerülni, az őszi verseny ugyanis önmagában egyfordulós.)

NEVEZÉSI INFÓK; HATÁRIDŐK, DÍJAK, KEDVEZMÉNYEK

A nevezés módja

Az előzetes, legkedvezőbb nevezési időszak az összetett pontversenyre mindenki számára **2022. szeptember 1-től szeptember 21. (szerda) 23:59-ig** tart. Az őszi verseny (mely a szept. 26. – okt. 2. közötti napokon kerülhet lejátszásra) után is van lehetőség külön nevezést leadni a tavaszi versenyekre, s így bekerülni az összetett pontversenybe, de későbbi nevezés esetén a nevezési díj kevésbé kedvező.

Nevezni kizárólag a www.medvematek.hu honlapon üzemeltetett internetes Nevezési rendszeren keresztül lehet. Személyes, postai, e-mailben történő ill. telefonos nevezésre nincs lehetőség.

A nevezést kizárólag nagykorú személy bonyolíthatja le, aki egyben a csapata(i) kapitánya (kapcsolattartója) is lesz. Ehhez szükség van egy **felhasználói fiók (profil) létrehozására a www.medvematek.hu honlapon**. Ennek menete egyszerű, a honlap jobb felső sarkában a Regisztráció felíratra kell kattintani. Korábban regisztrált csapatvezetők természetesen a korábbi adataikkal be tudnak lépni a Nevezési rendszerbe.

A nevezési folyamat

Nevezéskor egy-egy csapatot az őszi és a tavaszi versenyre is be kell nevezni a Nevezési rendszerben, így érvényessé válik a csapat indulása az összetett pontversenyben. Ez egyetlen folyamatban intézhető 2022. szeptember 1. és 21. között. Ha egy csapat először csak az őszi versenyre nevez be, majd az őszi verseny lezárulta után nevez a tavaszi versenyre (s így vesz részt az összetett pontversenyben), akkor értelemszerűen két külön nevezési folyamatot kell elvégezni.

Az összes benevezni kívánt csapat adatainak megadása után a Nevezési rendszerben véglegesíteni kell a nevezést. A véglegesítésről **megerősítő e-mail érkezik**. Ezután **legkésőbb a következő munkanapon egy számla is érkezik e-mailben a befizetési információkkal**. Ez alapján intézendő a nevezési díjak befizetése.

Ha probléma merül fel a választott helyszínnel / időponttal („teltház” esetén az adott helyszínre / időpontra), akkor a szervezők ezt e-mailben jelzik a kapcsolattartó felé és kezdeményezik a módosítást.

Az összetett pontverseny részvételi költsége

A verseny nevezési díja az őszi verseny és a tavaszi versenyek díjainak összege. **2022. szeptember 21-ig történő nevezés esetén az összesített nevezési díjból 700 Ft kedvezményt biztosítunk**. A fizetendő nevezési díjakat a Nevezési rendszer automatikusan kiszámítja.

A 2022. őszi verseny részvételi költsége - összegző díjtáblázat

Nevezés típusa	Bármely helyszín esetén
Nevezés az őszi versenyre	1500 Ft/fő
Összetett pontverseny nevezés 2022. szeptember 1-21-ig	Az őszi és tavaszi nevezési díjak összege mínusz 700 Ft kedvezmény

A 2023. tavaszi verseny részvételi költsége - összegző díjtáblázat

Ár: Ft/fő 1 tavaszi futamra	Budapest, papír alapú versenyzés (Városliget vagy Gellért-hegy)	Budapest, okostelefonos versenyzés (Városliget vagy Gellért-hegy)	Vidéki helyszínek, papír alapú versenyzés (bármely helyszín és futam)	Vidéki helyszínek, okostelefonos versenyzés (bármely helyszín és futam)	Saját helyszín* Medve Matek GO pálya (csak okos-telefonnal)
2022. szeptember 1-21-ig	2700	2200	2200	1700	1500
2022. szeptember 22. – november 25-ig	3000	2500	2500	2000	1800
2022. november 26. - 2023. március 24-ig	3500	3000	3000	2500	2300
2023. március 25-től a választott verseny előtti 7. napig	4000	3500	3500	3000	2800
A versenynapon a rendezvény helyszínén	4500	4000	4000	3500	nem lehet nevezni
Pedagógusoknak minden időszakban	ingyenes	ingyenes	ingyenes	ingyenes	ingyenes
Összetett pontverseny nevezés 2022. szeptember 1-21-ig	Az őszi és a tavaszi nevezési díjak összege mínusz 700 Ft / fő kedvezmény				

***Saját helyszín** alatt azt értjük a tavaszi versenyeken, amikor a versenyzés nem egy-egy nagyobb rendezvényhelyszínen történik, hanem az őszi versenyhez hasonlóan az ország 150+ további Medve Matek GO pályáinak egyikén.

Részvétel több futamon

Lehetőség van több futamon is részt venni, ez esetben a választott futamokra külön-külön be kell nevezni. Megkötések:

- az összetett pontversenybe az ősszel és tavasszal rendre legkorábban teljesített futam eredménye számít bele
- az országos döntőbe csak arról a futamról lehet bekerülni, ahol a csapat (bármely tagja) a szezonon belül a legkorábban versenyzett.

Csapatösszeállítás módosítása őszi-ről tavaszra

A csapatösszeállítás módosítására az őszi futam után nincs lehetőség, amennyiben a csapat az összetett pontversenyben is szerepelni szeretne. Egyetlen kivétel van: ha a csapat kisebb létszámmal (de minimum 2 fővel, akik az eredeti csapatnak is tagjai voltak) szerepel a 2023. tavaszi csapatversenyen, akkor ez a kétfős csapat az összetett pontversenyben is értékelésre kerül.

Nevezési díjak befizetése

A csapatok internetes benevezésének befejezése után a nevezési díjakat a kiállított és e-mailben érkező számla alapján kérjük átutalni vagy bankkártyával befizetni. Kérjük a kapcsolattartókat / csapatvezetőket, hogy csak a megérkezett számlák alapján fizessenek! A számla a nevezési folyamat lezárása után legkésőbb a következő munkanapon érkezik.

Fizetési határidők

Egy nevezés akkor válik érvényessé, és a versenyzés akkor kezdhető meg, ha a számla befizetése a számlán szereplő határidőig megtörténik. **Kérjük, ne hagyják az utolsó pillanatra a befizetéseket**, mert azokat a szervezői csapatnak még fel kell dolgoznia a versenyzés megkezdése előtt.

A PEDAGÓGUSOK FELADATAI ÉS MUNKÁJUK HONORÁLÁSA

A tanárok csapatszervezői tevékenységének javasolt forгатókönyve

1. Ismerjék meg a Medve Szabadtéri Matekversenyt, **nézzenek szét honlapunkon**, a www.medvematek.hu oldalon és az onnan elérhető, konkrét rendezvényre vonatkozó információs oldalon. Ha további kérdésük van, a szervezői csapat készséggel áll rendelkezésre.
2. A matematikát tanító **kollégákkal történjen egy egyeztetés** arról, hogy az osztályokban ki, mikor, hogyan tudja meghirdetni a versenyt. Hatásos lehet a népszerűsítéshez (a kollégák és a diákok közt egyaránt):
 - a **csapatverseny** és a szabadtéri közösségi élmény hangsúlyozása,

- a Medve Matek [bemutatózó videójának](http://www.medvematek.hu) a kollégákkal közös megtekintése (a www.medvematek.hu főoldalán is megtalálható a videó),
 - a kollégák számára a **tanári szervezőmunka honorálásának említése** (ld. jelen tájékoztató következő szakaszát)
3. Minden iskolából **egy-egy pedagógus regisztráljon a www.medvematek.hu/nevezesi-rendszer oldalon, létrehozva ezzel felhasználói fiókját**. Az adott iskola csapatainak benevezése ideális esetben ezen a felhasználói fiókon keresztül történik. (Nem érdemes egy iskolán belül két fiókot is létrehozni, bár ez nem is tilos.) A fiók tulajdonosa lesz a **csapatok hivatalos kapitánya, más néven iskolai kapcsolattartója**.
 4. Miután összeálltak a csapatok, az iskolai kapcsolattartó **kérje el a benevezendő diákok adatait (nevét és évfolyamát), illetve a befizetendő nevezési díjakat** az összes kollégától (akik saját osztályaikban beszédték azokat).
 5. A kapcsolattartó az adatokat lehetőleg egyszerre rögzítse a Nevezési rendszerben, adja meg a számlázási adatokat, kattintson a **Véglegesítés** gombokra, majd fizesse be a nevezési díjat az e-mailben érkező, kiállított számla alapján.
 6. Bizonyos esetekben az **iskolai alapítvány vagy az intézmény fenntartója** át tudja vállalni a nevezési díjakat. Amennyiben az Ön iskolájába járó gyerekek családjainak jelentős része anyagi gondokkal küzd, akkor érdemes megfontolni, hogy milyen szervezet tudná finanszírozni a gyerekek részvételét.
 7. Matekórán vagy szakkörön a www.medvematek.hu/rolunk/mintafeladatok oldalon található **mintafeladatsorok** csapatban történő megoldásával lehet készülni a versenyre.
 8. A választott verseny hetében (hét eleji verseny esetén az előző hét második felében) részletes tájékoztatás érkezik e-mailben a verseny napjáról. Kérjük, hogy a kapcsolattartó **szervezze meg a csapatok eljutását** a versenyhelyszínre. Tippünk: ha van kedvük, nevezzen be egy iskolai tanárcsapat is, számukra ingyenes a verseny, egyúttal a kíséret is megoldódik! A 3-4. évfolyamosok esetében a szülőkkel érdemes lehet külön egyeztetni, hogy komolyabb kísérete legyen a kisebb gyerekeknek, mint a nagyobbaknak.
 9. A verseny helyszínén **minden kísérő is élvezni fogja** az izgalmakat! A versenynapon járjanak el az előzetes e-mailben kiküldött útmutatás szerint. A nagyobb városokban rendezett eseményeinken **a tanárokat a helyszíneken frissítőkkal várjuk** (üdítő, rágcsalnivaló)!
 10. A kísérő **tanároknak nem kell a verseny lebonyolításában részt venniük**, de a saját iskolából érkező diákcsapatokra érdemes odafigyelni, probléma esetén intézkedni.
 11. A verseny után hallgassák meg a diákok lelkes beszámolóit, ez a tanári szervezőmunkáról is egy **nagyon jóleső visszajelzés**.

A tanárok, iskolák díjazása, a szervezőmunka honorálása

A szervezői csapat nagyon fontosnak tartja a tanári (plusz)munka elismerését. Ezért az alábbi jutalmazási csomagot kínáljuk a pedagógusoknak:

- Elindítottunk egy „pontozásos” rendszert. Minden benevezett diákcsoport után az iskola (ill. annak kapcsolattartója) **pontokhoz jut**, ami tulajdonképpen egy játékpénz. Az összegyűjtött pontokat pedig utalványokra (pl. Libri könyv, Regio játék, Spar stb.) lehet beváltani. A pontok megszerzésének kiszámítási módja: **Minden 10 Ft befizetett nevezési díj után 1 pontot írunk jóvá.**
- Minden esetben **az iskola kapcsolattartójára bízunk**, hogy a pontegyenlegét mire szeretné felhasználni. Javasoljuk, hogy a saját tevékenységét is honorálja, azaz saját magának is szerezzen be valamilyen ajándékot, de a toborzásban résztvevő kollégái felé is legyen nagylelkű. Az is jó megoldás, ha közösen döntenek a pontok elköltéséről. **A pontok az évek során halmozódnak fognak**, így az ajándékokra át nem váltott pontok megmaradnak a következő szezonra is. A konkrét ajándékok listáját és a pontrendszer részletes működését a www.medvematek.hu honlapon tesszük közzé.
- Emellett minden iskola, amely egy tanévben összesen **legalább 30 tanulóval (10 csapat) képviselteti magát, különdíjat kap** ajándékba („Nagy Brumm Érdemrend” oklevél és oktatási segédeszköz – tárgyjutalom). 10 csapatos különdíjat egy tanévben egy iskola egy alkalommal kaphat, azaz ha pl. az őszi és tavaszi Medve versenyen is 10-10 csapat képviseli az iskolát, ez esetben is egy alkalommal jár a 10 csapatos különdíj.
- Minden rendezvényhelyszínen a **legtöbb csapattal érkező iskolákat** különdíjban részesítjük.
- Az **összes tanárt, aki ellátogat bármelyik rendezvényre** (ahol szervezői jelenlét van) versenyzőként, csapatkísérőként, vagy csak érdeklődőként, **ingyenes frissítővel várjuk!** (üdítők, rágcáslivalók)
- A legeredményesebb pedagógusokat az országos döntőn is díjazzuk.

Minden versenyzőnek eredményes szereplést és szép élményeket kívánunk!

A Medve Matek szervezői csapata