



## A Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium versenyfelhívása matematikából hatodikos tanulók számára 2019/2020-as tanév

Kedves hatodik osztályos diákok!

A Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium matematika versenyt hirdet általános iskolák hatodik osztályos tanulói részére. Várjuk jelentkezéseket, ha szeretitek a matematikai, logikai feladatokat és érdekességeket.

### A verseny három fordulóból áll:

#### Az 1. forduló:

Egy teszt jellegű (13 tesztkérdés + 1 kidolgozandó feladat) feladatsort tartalmazó feladatlapot kell megoldanotok, és kitöltve visszaküldenedek az iskola címére **2019. november 5-ig (keddig)**.

Címünk:

Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium  
3300 Eger, II. Rákóczi Ferenc utca 48.

A borítékra írjátok rá: „**Hatodikosok Matematikaversenye**”

A feladatlap **2019. október 15-től (keddtől) lesz elérhető** iskolánk honlapján.

#### A 2. forduló:

**2019. november 12-én (kedden) du. 14.30-kor** várunk titeket a Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégiumba egy játékos matematikafoglalkozásra.

A foglalkozáson segítséget adunk a 2. forduló feladatahoz, ahol néhány témakör közül kell egyet kiválasztanotok és egy kis kutatást végeznetek.

A téma bemutatása történhet papír alapon (maximum három A4-es oldal terjedelemben), vagy ppt, Prezi, videó formájában is. Az elkészült munkákat postai úton vagy elektronikus úton is elküldhetitek iskolánkba. (e-mail cím: [macsinkag@nejanet.hu](mailto:macsinkag@nejanet.hu)).

Beküldési határidő: **2019. december 3. (kedd)**

#### A 3. forduló:

Az első két fordulón legsikeresebben szereplő hatodik osztályosokat egy döntő fordulóra várjuk iskolánkba **2019. december 10-én (kedden)**.

A döntőbe jutott tanulók neve/jellegéje megtalálható lesz a honlapunkon **2019. december 4-től**. A döntőben egy feladatsort kell megoldanotok, amely öt matematikai feladatot tartalmaz.

A versenyen legsikeresebben szereplő diákokat megjutalmazzuk. Reméljük, Te is köztük leszel!

A versenyre jelentkezés az első forduló feladatlapjának kitöltésével és visszaküldésével történik. A verseny nevezési díja: 500Ft/fő, amelyet a 2. fordulón a helyszínen, készpénzben kérünk befizetni. A befizetésről nyugtát állítunk ki.

A versennyel kapcsolatban információt ad: Petrásné Szűcs Eleonóra és Macsinka Gábor  
Telefon: 36/536-070

Eredményes, sikeres versenyzést kívánunk!  
Eger, 2019. szeptember 10.

Petrásné Szűcs Eleonóra

szakmacsoport-vezető

Bányainé Pichler Tímea, Kormos Nóra,

Macsinka Gábor  
versenyszervezők

## A Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium versenyfelhívása matematikából hetedikos tanulók számára 2019/2020-es tanév

Idén újra versenyzésre hívjuk a hetedikos „kismatematikusokat”. Örömmel tapasztaltuk, hogy az általános iskolás tanulók között egyre többen vannak, akik szabadidejükben is szívesen foglalkoznak matematika feladatok megoldásával. A 2019/2020. tanévben is várjuk azoknak a hetedikos tanulóknak a jelentkezését, akik szeretnék összemérni tudásukat saját korosztályukban.

### A verseny tartalma, célja:

A korábbi évektől eltérően az idei évben szeretnénk nagyobb hangsúlyt fektetni a tanulók felkészültségére, ezért a verseny új formában kerül megrendezésre. A tanév második félévében a verseny egy levelező feladatsorral veszi kezdetét. A második forduló során iskolánkban egy szakköri foglalkozáson vesznek részt a tanulók, amely végén egy újabb rövid feladatsort kapnak. A harmadik forduló során szintén egy szakköri foglalkozás keretei között találkozunk a versenyzőkkel, ahol megjelöljük a témát is, amelyhez kötődően egy kisebb kézzel fogható produktumot készítenének majd. A verseny végét egy döntő forduló, és néhány abban szereplő kifejtendő matematikai versenyfeladat alkotja.

Célunk, hogy az általános iskolák motivált, érdeklődő tanulói tehetségüket széleskörűen fejleszthessék, kibontakoztathassák. A verseny alkalmat teremt arra is, hogy a tanulók megismerjék az iskolánk által biztosított választási lehetőségeket, és segítsük pályaeorientációjukat. A versenyen sikeresen szereplő tanulókat jutalomban részesítjük.

### A verseny lebonyolítása:

A verseny 4 fordulóban zajlik. Az első forduló megoldását levélben kell elküldeni a megadott határidőre a következő címre:

**Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium**  
**3300 Eger, II. Rákóczi Ferenc utca 48.**

A borítékra írják rá: „**Hetedikesek matematikaversenye**”

Az egyes fordulók időpontjai:

I. forduló:	megjelenés: 2020. február 4. (kedd)	beküldési határidő: 2020. február 18. (kedd)
II. forduló:	szakköri foglalkozás: 2020. február 25. (kedd)	beküldési határidő: 2020. március 10. (kedd)
III. forduló:	szakköri foglalkozás: 2020. március 10. (kedd)	beküldési határidő: 2020. március 24. (kedd)
IV. (döntő) forduló:	időpont: 2020. március 24. (kedd)	

Az első feladatsor letölthető az iskola honlapjáról a megjelenés napján: [www.nejanet.hu](http://www.nejanet.hu)

A második, harmadik és negyedik fordulókra iskolánkban kerül sor. Ezek az alkalmak lehetőséget adnak iskolánk megtekintésére, az itt tanuló diákokkal és tanárokkal való beszélgetésre. Az esetleges hiányzásról a [macsinkag@nejanet.hu](mailto:macsinkag@nejanet.hu) e-mail címen keresztül lehet egyeztetni.

A versenyre jelentkezés módja: az első feladatsor megoldásának a beküldése. A versenyre jelentkezés határideje: 2020. február 18. A verseny nevezési díja: 500Ft/fő, amelyet a második fordulón a helyszínen, készpénzben kérünk befizetni. A befizetésről nyugtát állítunk ki.

A versennyel kapcsolatban információt ad: Petrásné Szűcs Eleonóra és Macsinka Gábor  
Telefon: 36/536-070

Eredményes, sikeres versenyzést kívánunk!  
Eger, 2019. szeptember 10.

Petrásné Szűcs Eleonóra

szakmacsoport-vezető

Bányainé Pichler Tímea, Kormos Nóra,

Macsinka Gábor  
versenyszervezők