

Tantárgyi versenyek 8. osztályos tanulók számára

A verseny megnevezése	I. forduló időpontja	I. forduló formája	II. forduló időpontja	II. forduló formája	Felelős
MATEMATIKA	2018. október 15. hétfő 14:00	Írásbeli	2018. november 5. hétfő 14:00	Írásbeli	Petrásné Szűcs Eleonóra
INFORMATIKA	2018. október 16. kedd 14:00	Írásbeli/ Gyakorlati	2018. november 6. kedd 14:00	Gyakorlati	Vizi Izabella
MAGYAR NYELV ÉS IRODALOM	2018. október 16. kedd 14:00	Írásbeli	2018. november 6. kedd 14:00	Szóbeli	Simkóné Kis Ágnes
FIZIKA	2018. október 17. szerda 14:00	Írásbeli	2018. november 7. szerda 14:00	Írásbeli	Petrásné Szűcs Eleonóra
NÉMET NYELV	2018. október 17. szerda 15:15	Írásbeli	2018. november 7. szerda 15:15	Szóbeli	Tarnóczi Aranka
Természettudomány „Csodálatos világunk”	2018. október 17. szerda 15:15	Írásbeli	2018. november 7. szerda 15:15	Szóbeli	Petrásné Szűcs Eleonóra
ANGOL NYELV	2018. október 18. csütörtök 14:00	Írásbeli	2018. november 8. csütörtök 14:00	Szóbeli	Tarnóczi Aranka
A mi Európánk	2018. október 18. csütörtök 15:15	Írásbeli	2018. november 8. csütörtök 14:00	Szóbeli	Tarnóczi Aranka

Tudnivalók:

A verseny helye: Neumann János Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium (Eger, Rákóczi út 48.)

A verseny nevezési díja: 500 Ft/fő/tantárgy, amit közvetlenül a verseny előtt, átvételi elismervény ellenében tantárgyanként kérünk befizetni.

Jelentkezési határidő: **2018. október 10.** A mellékelt jelentkezési lapon!

A verseny kétfordulós. **A 2. fordulóba jutott tanulók névsora legkésőbb 2018. október 25-én felkerül az iskola honlapjára. /www.nejanet.hu/ Külön értesítést nem küldünk!**

Az írásbeli fordulók időtartama: 60 perc. Kérjük, hogy a versenyen résztvevő tanulók a kezdési időpontok előtt 15 perccel érkezzenek meg, hogy időben elfoglalhassák helyüket a kijelölt teremben. A név és a terembeosztást a porta közelében kifüggesztjük.

Mit kell tudni a tantárgyi versenyekről?

Informatika

Az első forduló egy írásbeli és egy gyakorlati feladatból áll. Az írásbelin informatikai alapismeretekkel kapcsolatos kérdések szerepelnek: egyes feladatoknál választhat a tanuló, hogy alapismereti vagy LOGO programozási feladatot old meg. A gyakorlati feladatban prezentációkészítés és internetes információkeresés szerepel.

A második fordulóban a versenyzők számítógép mellett dolgoznak. Szövegszerkesztési, táblázatkezelési és választhatóan Imagine LOGO-val vagy rajzolóprogrammal megoldható feladat vár rájuk.



Fizika

Az első forduló feladatsora egy teszt a következő témakörökből:

- Hőjelenségek (hőtágulás, hőterjedés, halmazállapot-változások, hőerőgépek)
- Mechanika: Egyenes vonalú mozgások, szabadesés
- Dinamika
- Munka, energia
- Teljesítmény, hatásfok
- Folyadékok mechanikájaóóó

A második fordulóban számításos feladatokat oldanak meg a versenyzők, melyek az első forduló témaköreihez kapcsolódnak.

A mi Európánk (Idén először, csak a Neumann-ban! ☺)

Az első fordulóban a résztvevők Európa történelméről, földrajzáról és kultúrájáról szóló játékos feladatlapon töltenek ki. A feladatsort néhány, az EU működéséhez kapcsolódó kérdés teszi izgalmasabbá. (Mintafeladatsor megtalálható a honlapon.)

A második, szóbeli fordulóra a versenyzők egy (elektronikus vagy papír alapú) projektmunkát készítenek a következő témák egyikéből:

1. Közös pénzünk, az euro
2. Utazás és tanulás az EU-ban
3. Európai nagyvárosok uniós negyedei

A szóbeli során a résztvevők bemutatják a projektet (10 percben) és beszélgetnek a választott témáról a versenybizottság tagjaival. A felkészüléshez ajánljuk a „Fedezzük fel Európát!” című kiadványt (elérhető: europa.eu/teachers-corner/index_hu.htm) és az europa.eu/kids-corner internetes oldal információit.



Matematika

A tanulók mindkét fordulóban az általános iskolai tananyagra épülő feladatsort oldanak meg, amely az első fordulóban teszt jellegű. Kérjük, hogy a tanulók hozzanak magukkal körzót, vonalzót, tollat, ceruzát. Számológépet a feladatok megoldása során nem használhatnak a diákok!

„Csodálatos világunk” – komplex természettudományos verseny

(biológia, kémia, földrajz)

Az első fordulóban feleletválasztásos (teszt) feladatok, majd a második fordulóban gyakorlati problémával kiegészített feladatlap megoldása vár a tanulókra.

Mindkét forduló témakörei:

- Életközösségek, az élőlény és környezete. Az élethez szükséges anyagok szerkezete, jellemzői (levegő és alkotórészei, víz, táplálékaink)
- Oldatok, tömegszázalék
- Földrajzi övezetek és élőviláguk (éghajlat, talaj, vízrajz)

Magyar nyelv és irodalom

Az első fordulóban a versenyzők szövegértési feladatsort oldanak meg.

A második, szóbeli forduló során a továbbjutók, szabadon választott olvasmány bemutatására kapnak lehetőséget az előzetesen elkészített prezentáció segítségével.

(Időtartam kb. 10 perc.)



Angol és német nyelv

Az első fordulóban a versenyzők nyelvtani, lexikai és szövegértési feladatlapot töltenek ki. (Szótár nem használható.)

A második, szóbeli fordulóra a versenyzők egy projekttel készülnek a választható témakörök egyikéhez kapcsolódóan. A projekt elektronikus formában, vagy A/3 méretű lapon tetszőleges technikával (festés, rajz, számítógépes grafika, szöveg, kollázs) készülhet. A verseny szóbeli fordulója során ezt a projektet mutatják be a tanulók, illetve beszélgetnek az iskola nyelvtanáraival az ötletről, az elkészítés módjáról, a kiválasztott témáról.

Időtartama: kb. 10 perc

Szóbeli témakörök:

Angol nyelv

1. A place I have never been but I would like to ...
2. A day in the life of Generation Z
3. Let's save our planet so that it lasts longer
4. I am hooked on sports
5. This book is a must

Német nyelv

1. Ein Ort, wo ich noch nie war, aber unbedingt aufsuchen möchte
2. Ein Tag in der Welt der Generation Z
3. Retten wir unsere Erde für die Zukunft
4. Eine Sportart, die mich begeistert
5. Ein Buch, das man unbedingt lesen soll

Az iskola honlapján az előző évekből található feladatsorok!

www.nejanet.hu (Iskola/ Versenyek menüpont)

A versenyen induló tanulóknak és felkészítő tanáraiknak sok sikert és eredményes szereplést kívánunk!

Szeretettel várunk minden érdeklődő általános iskolai tanulót, szüleiket és tanáraikat nyílt napjainkon is!

Időpontok: 2018. november 7-8., 21-22.
és 2019. január 9.

A Nyílt napok részletes programja a későbbiekben olvasható az iskola honlapján:

www.nejanet.hu