



A Hétvezér Általános Iskola természettudományos versenye

A Tekergő Természettudományos Verseny egy **csapatverseny** a Fejér megyei általános iskolák 3-8. évfolyamos tanulói számára. A 3-4. 5-6. és 7-8. évfolyamos két fős csapatok ingyenesen versenyezhetnek. A verseny során a csapatok összetétele nem változhat.

Feladat: A versenyfelhívás végén található túraútvonal bejárása és egy esszé elkészítése a megadott szempontok alapján. A korosztályoknak ugyanazon a helyszínen azonos túraútvonalat kell bejárniuk.



3-4. évfolyam

Az esszé formai követelményei: maximum 1 db A4-es oldal kézi- vagy gépírással. Ezen kívül rólad készült fotóval igazold, hogy bejártad az útvonalat!

Feladat: Gánt (Túraíráás a versenyfelhívás végén található)

Megfigyelési szempontok:

- ✓ Indulj az útra! Mit viszel magaddal?
- ✓ Milyen turista jeleket ismertél fel?
- ✓ Milyen ismerős növényeket találtál?
- ✓ Nézz utána, milyen állatok élnek az adott területen! Melyik állattal vagy nyomával találkozottál?
- ✓ Láttad-e emberi környezetrombolás nyomait?



5-6. évfolyam

Az esszé formai követelményei: maximum 3db A4-es oldal gépirással. Ezen kívül rólad készült fotóval igazold, hogy bejártad az útvonalat! További képekkel, rajzokkal színesítsd munkádat! Munkád terjedelmének legfeljebb a fele lehet illusztráció!

Feladat: Gánt (Túraleírás a versenyfelhívás végén található)

Megfigyelési szempontok:

- ✓ Jellemezd a terület földrajzát (térkép, földrajzi helyzet, domborzat)!
- ✓ Részletesen mutass be egy jellegzetes növényt a területről!(Jellemezd a növény szerveit: gyökérzet, szár, levél, virág, termés. Hasznosítja-e az ember? Zárható érdekességekkel.)
- ✓ Láttad-e emberi környezetrombolás nyomait?
- ✓ Jellemezd a felépítő kőzetet és annak felhasználását!



7-8. évfolyam

Az esszé formai követelményei: maximum 3 db A4-es oldal gépirással. Ezen kívül rólad készült fotóval igazold, hogy bejártad az útvonalat! További képekkel, rajzokkal színesítsd munkádat! Munkád terjedelmének legfeljebb a fele lehet illusztráció!

Feladat: Gánt (Túraleírás a versenyfelhívás végén található)

Megfigyelési szempontok:

- ✓ Jellemezd a terület földrajzát (térkép, domborzat, éghajlat)!
- ✓ Részletesen mutass be egy jellemző növényt és szerepét az életközösségben!
- ✓ Láttad-e emberi környezetrombolás nyomait?
- ✓ Írj a testmozgás (túrázás, sport) fontosságáról!
- ✓ Jellemezd a felépítő kőzetet és annak felhasználását!

Nevezés:

Az esszé és a szülői hozzájárulási nyilatkozat egyidejű beküldésével történik. Csak azok a feladatok vesznek részt az értékelésben, melyekhez a beküldési határidőre megérkezett a szülői hozzájáruló nyilatkozat is. Ez letölthető iskolánk honlapjáról a Versenyek menüpontból.

Az esszé és a szülői nyilatkozat beérkezési határideje: 2024. november 4.

A feladatokat

a 3-4. évfolyam esetében postai úton (Hétvezér Általános Iskola, 8000 Székesfehérvár, Hétvezér tér 1.) **vagy az iskola portáján leadva** várjuk a kitöltött és aláírt szülői nyilatkozatokkal

az 5-6. és a 7-8. évfolyamon pdf formátumban a hozzá tartozó szülői beleegyező nyilatkozatokkal szkennelve várjuk 2024. november 4-ig a következő **e-mail címre:** tekergoverseny@hetvezersuli.hu

Az esszék alapján az eredményhirdetésre **behívott diákok névsorát az iskola honlapján tesszük közzé 2024. november 20-tól.**

Eredményhirdetés: 2024. november 27. 14.³⁰

Helye: Hétvezér Általános Iskola, 8000 Székesfehérvár, Hétvezér tér 1.

Kérjük, minden évfolyam az esszék elején tüntesse fel:

Évfolyam:

Osztály:

A versenyzők neve (nyomatott betűkkel):

Iskolája:

Felkészítő tanára:

Felkészítő tanár e-mail címe:



Jó munkát, kellemes felfedező utat kívánunk!

Túraútvonal elérhetősége:

- ✓ Gánt, Bányatelep, Bauxitföldtani Park elől indulunk, az országút túlsó oldalán a sárga sáv és a kék Δ jelzésű murvás úton
- ✓ Buszmegálló: Gánt, Bányatelep, 400 méterre a Park bejáratától
- ✓ Autóval parkolóhelyek a Park parkolójában vagy az út másik oldalán a murvás út mellett

