

Kistérségi Természettudományos Vetélkedő

*„Csudáltak ezer szemmel,/ezerszemű szerelemmel...
De te mind az ezer szemnek/megmaradtál rejtelemnek.”*

(Természet)

Kedves Természetkedvelő Ismerősünk!

Arra biztatunk, hogy jelentkezsz Te is az általunk meghirdetett Vetélkedőre. Lapozz bele Te is a Természet enciklopédiájába!

Nem mindennapi értelemben vett enciklopédiát kínálunk Neked. Az élő s élettelen természet világát próbáljuk meg eléd varázsolni kérdéseinkkel. Ezekre megválaszolva Temagad juthatsz sóhajtásnyival közelebb a nagy egész megértéséhez.

Szó lesz itt az ég és a föld eseményeiről, amelyek ismeretére minden természetbarátnak szüksége lehet, aki avatott szemmel akar tekinteni csillagokra s virágokra, állatokra s ásványokra.

A kérdések a négyfordulós versenyünkön a természettudományos tantárgyakhoz kötött fogalmazódnak meg. Minden kérdéshez a maximális elérhető pontszámot is odaírjuk. Minden feltett kérdésünkre választ várunk.

Alkalmanként 100 pontot gyűjthetsz össze jó megoldásaiddal. (A legkisebbek – ötödik-hatodik osztályosok - 50 pontot.) A legkisebbek (ötödik és hatodik osztályosok) természetismeretből kapnak kérdéseket. A nagyobbak (külön a hetedik-esek-nyolcadikosok, és külön a kilencedikesek-tizedikesek) mind a négy tantárgyból (biológia, fizika, földrajz, kémia) alkalmanként 25-25 pontot gyűjthetnek össze.

Az első két forduló feladataira válaszaidat drótpostán és/vagy postai úton küldheted be.

I. forduló: Repülés

„Madarak, fenn a kék magasban,/repüljétek, daloljatok.” (A madarász)

Az első forduló kérdései a repülést járják körül. Feladatait iskolánk honlapján október 17-től olvashatod és töltheted le saját magadnak. Ezek megoldását december 1-ig (feladás dátuma!) várjuk.

II forduló: Változások

„Hív a pirók. Egyhangú, bús a dal./November hangja. Vajon hova csal?” (November)

A második forduló a késő őszi télbehajlásának idején jön el. Feladatai december 1-től lesznek olvashatóak honlapunkon, megoldásait pedig január 5-ig várjuk.

III. forduló

„Jelentem a völgyemből, emberek:...” (Téli jelentés)

A harmadik fordulóra már csak azokat hívjuk, akik az első két fordulóban szépen teljesítettek. A feladat poszter-készítés lesz.

IV. forduló

*„És jön Tudósod, számok óriása,/s hálát leróni, im, elédbe lép,
a számlálatlan csillagokból hozza/a végtelenség szent üdvözetét.”*

(A Fejedelemhez)

A negyedik forduló kísérletezős feladatait iskolánkban, a Bolyaiak természettudományos termében ejtjük meg. Erre a fordulóra az előbbi három forduló legjobbjaikat hívjuk majd csak.

Mindenkinek jó munkát és kellemes időtöltést kívánunk:

Szentendre, 2011. október 17.

Természettudományi Katedra
Szentendrei Református Gimnázium
2000 – Szentendre
Áprily tér 5. sz.
info@szrg.hu

A Természettudományi Katedra nevében
Kiss Székely Zoltán
biológia tanár
a katedra vezető tanára
kiss.szekely@szrg.hu