

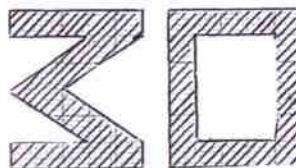


VERSENYFELHÍVÁS

Kedves Kolléganő/Kolléga!

Tisztelt Tanuló/Versenyző!

A most kezdődő 2012/2013. iskolai évben 30. alkalommal hirdetjük meg a Hatvani István Fizikaversenyt, amelyet az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Hajdú-Bihar megyei Területi Csoportja szervez és rajta kívül több intézmény munkafelajánlással illetve térítésmentes szolgáltatásával támogat, több magánszemély önzetlen munkával segít. A Verseny két, „78” és „910” jelzésű kategóriájába valamennyi hazai és határainkon túli általános és középfokú iskola 7-10. osztályos (és nyelvi előkészítő) tanulója benevezhet. A „78” kategóriába soroljuk az általános iskolák 7. és 8. osztályos, valamint a középiskolák nulladik (vagy 9.) évfolyamának tanulóit. A „910” kategóriában versenyezhetnek a középiskolák 9. és 10. osztályos, illetve a nyelvi előkészítő év utáni 10. és 11. osztályos tanulói.



Már most nyomatékosan felhívjuk az érdeklődők figyelmét arra, hogy Versenyfelhívásunkat gondosan tanulmányozzák át. Ez a kérés mindenkire vonatkozik, azokra is, akik az elmúlt években valamilyen formában résztvevői voltak Versenyünknek. A kérésnek elsősorban az az oka, hogy néhány - kisebb-nagyobb fontosságúnak ítélt - részletkérdés gyakran elkerüli a tanárok/felkészítők és a versenyzők figyelmét.

A Versenybe bármelyik fordulóban be lehet kapcsolódni. Nem hisszük azonban, hogy a Verseny végkimenetelét döntően befolyásolnák a 4. forduló kitűzött feladatait helyesen megoldó versenyzők!

Néhány formai dolog betartása/betartatása nagyon fontos tevékenységünk zökkenőmentessége és folyamatossága érdekében. Ezek a következők:

- A Versenybe **Nevezési lap**-pal lehet benevezni. Ez egy 10 cm x 10 cm-es, rajzlapból vagy füzetfedélből kivágott olyan lap, amely mindenki számára olvashatóan tartalmazza a versenyző
 - nyomtatott nagybetűs nevét és osztályát,
 - iskolájának nevét és címét (egyértelműség érdekében legjobb ezt az iskola hosszú bélyegzőjével megoldani),
 - azon tanárának/tanárainak nevét, aki/akik segíti/segítik munkáját és
 - (vagy a tanár/felkészítő vagy az iskola) E-mail címét, amelyen szükség esetén tájékoztathatjuk a versenyzőt.

A következő oldalon megadunk egy kicsinyített Nevezési lap-mintát.

FONTOSS! A Nevezési lapot csak egyszer, az első (későbbi bekapcsolódás esetén a 2. vagy a 3.) feladatsor megoldásaival együtt kell elküldeni.

- A megoldásokat 15 cm x 21 cm méretű (A5 nagyságú) írólapon célszerű elkészíteni. Az írólapnak mind a két oldalát felhasználhatjuk. Az írólap felső szélénél tüntessük fel a feladat sorszámát [pl. 2.8.A] formában], a versenyző nevét és osztályát, valamint a versenyző iskolájának nevét és címét. (Az utóbbi kérés a már említett iskola-bélyegzővel megoldható.)

x = 10 cm

KISPÉTER ISTVÁN 9.
Nagymezei Gimnázium
9999 Nagytormás
Paprika u. 15.
Kovács Ádám
Balogh Hedvig
feh@freemail.c.3.hu

x

FONTOS! Minden egyes feladat megoldását külön lapon kell elkészíteni! Névtelenül elküldött, vagy egyetlen lapon két-három feladat megoldását tartalmazó lapokat nem javítunk ki.

- A feladatok megoldásait fordulónként a megadott határidőre a
DE Kossuth Lajos Gyakorló Általános Iskolája
4024 Debrecen, Kossuth u. 33.

címre kell eljuttatni. A postára feladott borítékon jól látható helyen

HATVANI VERSENY

megjegyzést is fel kell tüntetni.

A jelentős postaköltség csökkentése érdekében javasoljuk a következőket:

- több versenyző egy borítékban küldje el megoldásait;
- a megoldásokat személyesen is el lehet vinni a megadott helyre. (Az Iskola portáján kb. két héten át HATVANI felírástú dobozt helyezünk el a küldemények számára.)

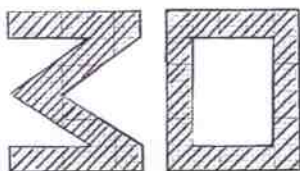
FONTOS! Az előbb megadott cím helyett máshová, illetve határidőn túl küldött megoldásokat nem értékelhetünk!

A feladatsorok megoldásainak határidői:

1. forduló: 2012. október 17.
2. forduló: 2012. november 29.
3. forduló: 2013. január 16.
4. forduló: 2013. március 13.

Félreértések elkerülése érdekében állapítjuk meg a következőt:

határidő az a legutolsó nap, ameddig (és még azon a napon) fel lehet adni a postai küldeményeket, illetve - ezen nap 17. órájáig - el lehet helyezni a megoldásokat a gyűjtődobozban.



- A Versenybizottságnak nincs külön irodája, adminisztrátora és telefonvonala! Ennek ellenére a megszokott-tól eltérő esetekben a küldemények eljuttathatók az alábbi címre:

Dr. Kopcsa József

4031 Debrecen, Széchenyi u. 97/A. Fsz. 1.

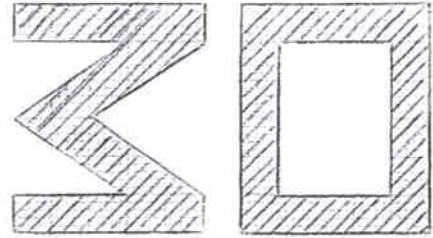
Sürgős, vagy a Verseny folyamatosságát zavaró esetben az (52) 320 056 számú vezetékies telefonon lehet érdeklődni.

FONTOS! Csak az előbbi címen vagy telefonszámon kaphatunk választ a Versenyvel kapcsolatban!

- Mivel ezen versenyszakasztól kezdődően nem fogjuk írásban tájékoztatni az előírt „játékszabályok” ellen vétőket, ezért azok „elemei”-t röviden megismé-

teljük:

- Nevezési lap elküldése;
- névvel ellátott megoldások;
- külön lapokon elkészített megoldások;
- a határidők betartása;
- megadott címekre küldés;
- **önálló munka !**



- A tanév során 4 feladatsorral jelentkezünk. Mind a négy feladatsort ezen Versenyfelhívással együtt megtalálhatjuk az ELFT Hajdú-Bihar megyei Területi Csoport Honlapján, a

www.atomki.hu/elft

címen.

- A feladatok kijelölésénél megpróbáljuk figyelembe venni az egyes iskolatípusok tantervi követelményeit. Minthogy ezen a területen elég nagy a „szabadság”, ezért szinte elkerülhetetlen a kiválasztott témakörökkel kapcsolatos kritika. (Az elmúlt versenyszakaszokban csak pozitív értékelést kaptunk.)

A gondok csökkentése érdekében elég sok esetben adott sorszámhoz két, A) és B) jelű feladat tartozik. Ezek közül csak az egyiket (nem szükségszerűen mindig az azonos betűjelűeket!) kell megoldani.

A feladatsorok egyenként 13 sorszám alatt 19-19 feladatot tartalmaznak. Ezek közül a „78” kategóriába tartozó versenyzőknek az 1-6., a másik kategória-belieknek pedig a 4-11. sorszámú feladatok megoldásaival kell foglalkozniuk. A megoldók mind az A), mind pedig a B) betűjelűt választhatják! Az előírt 6 és 8 feladaton kívül természetesen több feladatot is megoldhatnak a versenyzők. Az 1-11. sorszámú feladatok között a „78” kategóriájúaknak 11, a „910” kategóriába tartozóknak 9 „plusz”-feladat áll rendelkezésükre. Ezek megoldására kapott „plusz”-pontokat is nyilvántartjuk, és a két kategóriában legtöbb ilyen pontot szerzett versenyzőket a Verseny végén tárgyjutalomban részesítjük.

A 12. és 13. sorszámú feladatok „csemege” (mai szóhasználattal: „Hab a ...”) jellegűek. Ezek megoldásait szintén értékeljük, és a megoldók közül a legjobbat a döntőn megjutalmazzuk.

FŐTOS! A pontversenyben csak az alappontokat vesszük figyelembe!

A jó megoldásokért adható maximális pontszámokat feltüntetjük a feladat szövegénél. Gyakran hangoztatott igényt elégitünk ki azzal, hogy a feladatok nehézségét is figyelembe vesszük az értékelések során: az egyes feladatok megoldásaira eltérő pontszámokat adunk.

Egy feladat legjobb „78” és „910” kategóriába tartozó megoldóit prémiumpontokkal jutalmazzuk: ők a jó megoldásért adható pontszámnak a kétszeresét kapják.

„Alapeset”-ben a „78” kategóriások 160, a „910” kategóriások 240 pontot kaphatnak.

- A feladatok megoldásához mindenféle eszköz, és bárkinek a segítsége igénybevehető. Esetenként a különféle szintű könyvtárak látogatására is szükség lehet. Ez a „szabadság” azonban senkit sem jogosít fel arra, hogy „idegen tollak”-kal, osztály- vagy iskolatárs feladatmegoldásainak egyszerű lemásolásával szerezzen jogtalan előnyöket.
- A két kategóriába sorolt versenyzők csak a saját kategóriájukba tartozókkal versenyeznek: a versenyzők szerzett pontjait elkülönülten tartjuk nyilván.
- Az első két fordulót követően olyan tájékoztatást teszünk fel a Honlapra, amelyben

- megadjuk az addigi feladatok helyes megoldásait;
- közreadjuk a két kategória pontversenyeinek addigra kialakult állását;
- közöljük a különverseny pontszámait.

A négy fordulót követően elkészített pontversenyek legjobb 20 illetve 26 versenyzőjének döntőt rendezünk 2013. májusában. A döntők versenyzőit oklevéllel, a legeredményesebben szereplő versenyzőket még más módon is jutalmazzuk.

A döntővel kapcsolatos tudnivalókról külön értesítjük az érdekelteket és az érdeklődőket. Arra azonban már most felhívjuk a figyelmet, hogy a döntő résztvevőinek (versenyzőknek és kísérőknek) anyagiak hiányában nem ígérhetünk költségcsökkentő kedvezményeket — jelenleg. Ha a pályázataink sikeresek lesznek, akkor segítségünket - természetesen időben - felajánljuk.

A döntőn kerül átadásra a **Legeredményesebb iskolák** című különverseny két díja is. Ezt a versenyt a következőkben hirdetjük meg.

Eredményes versenyzést kívánnak munkatársaik nevében is:


Dr. Kopcsa József
versenyszervező




Dr. Timár János
ELFT HB megyei Területi
Csoport elnöke

Debrecen, 2012. augusztus 25.

