



Aszódi Evangélikus Petőfi Gimnázium, Általános Iskola és Kollégium

OM-azonosító: 032582

2170 Aszód, Régész utca 34. Pf. 2.

Telefon: +36(28)400-611, fax: +36(28)400-612,

weblap: www.egaaszod.hu, e-mail: info@egaaszod.hu



Luca napi „varázslatok”

Az Aszódi Evangélikus Petőfi Gimnázium, Általános Iskola és Kollégium **kísérletező kémia versenyt** hirdet **2 fős, 8. osztályos csapatok** számára.

A verseny időpontja: 2017. december 15. péntek

Helyszín: Evangélikus Petőfi Gimnázium (2170 Aszód, Régész utca 34., Kémia labor illetve kémia előadó

Jelentkezés: info@egaaszod.hu e-mail címen

jelentkezési határidő: 2017. november 30.

Program:

13.00-13.30 Regisztráció

13.30-13.45 Balesetvédelem, a kísérletezés szabályainak ismertetése

14.00-16.00 Kísérletek elvégzése – verseny

16.00 – 17.30 Az iskola bemutatása, közben a feladatlapok javítása

17.30 Eredményhirdetés

A verseny célja: A diákok természettudományos érdeklődésének felkeltése könnyen elvégezhető kémcsőkísérletekkel. Iskolánkban működő a természettudományos labor segítségével szeretnénk a diákokhoz közelebb hozni a kémia tantárgyat. Cél, hogy a bemutassuk, a kémia szépségeit, a varázslatokat, amik egy kémcsőben is megtörténhetnek, ezáltal felkeltsük a tanulók érdeklődését a kémia iránt.

A verseny témája:

7. osztályos tananyag: anyagok tulajdonságai, égés, szén, a víz, oldatok, oldódás, kémhatás, indikátorok, kémiai reakciók

8. osztályos tananyag: szervetlen kémia, nemfémek, elemek, kísérletek jóddal, szénnel

Osgyániné Németh Márta
szaktanár

Veizer Valéria
igazgató

Aszód, 2017. október 17.