

Az Ifjú Fizikus verseny megyei döntőjének tudnivalói

A megyei döntő időpontja: 2019. április 30. (kedd), 14 óra.

Helyszín: Eötvös József Gimnázium, Tata, Tanoda tér 5.

A döntő az elmúlt években megszokott menetrend szerint zajlik: a versenyzők elméleti (teszt), fizikatörténeti és mérési feladatokat oldanak meg. A feladatok megoldása után a versenyzők és kísérőik a gimnázium tanárainak és diákjainak kísérleti bemutatóját tekinthetik meg, majd az eredményhirdetés következik.

A mérési, kísérleti feladat mindkét évfolyamon az alábbi témakörök egyikéből lesz. Erre érdemes készülni.

<u>Témakörök az Ifjú Fizikus megyei döntő kísérleti feladatához.</u>	
7. osztály	8. osztály
Folyadék sűrűségének meghatározása Arkhimédész törvényének felhasználásával.	Fogyasztók ellenállásának hőmérséklettől való függése.
Egyenes vonalú egyenletes mozgással kapcsolatos mérés.	A forgatónyomaték, egyensúly emelőn.
Szilárd test sűrűségének meghatározása.	Fogyasztók ellenállása. Soros, párhuzamos kapcsolás.

A döntőbe jutott tanulók neve megtalálható a verseny honlapján.

Kérjük, hogy a részvételt április 10-ig igazolják vissza a slezsakzs@gmail.com címen. Április 12-ig a döntősök végleges névsorát ugyanitt tesszük közzé. A végleges névsort már nem áll módunkban megváltoztatni.

Jó felkészülést kívánunk!