



Kedves 10. évfolyamos SZÉCHENYISTÁK!

A Széchenyi István Gimnázium Természettudományos Munkaközössége idén ismét **tanulmányi kirándulást** szervez a **Paksi Atomerőműbe**.

A kirándulás egy **tanítási napon** lesz, előreláthatólag 2020. májusában.

Az üzemlátogatás **15 fő** részére **ingyenes**.

Azon tanulók, akik szeretnének részt venni a kiránduláson, egy **tesztet töltenek** ki. A **legjobban teljesítők** a tanulmányi út **részvevőivé** válnak.

Ráadás: a teszten **legalább 50%-ot** elérő diákjaink **ötöst** kapnak fizika/kémia tantárgyból.

A teszt időpontja és helye: 2020. március 3. 14:20; 20-as terem.

A teszt témája: a Paksi Atomerőmű és a radioaktivitás; sugárvédelem.

Ajánlott forrásokat megtaláljátok iskolánk honlapján is:

- www.szechenyi.hu
- a Paksi Atomerőmű honlapja: <http://www.atomeromu.hu/hu/Rolunk/Lapok/default.aspx>
- Wikipédia
- <https://atomcsapda.blog.hu/> (cikkei: Tudtad, hogy Paks miatt 15 éve majdnem kitelepítették a fél országot? Te sem tudtad, mi az atomerőmű legnagyobb ellensége!)
- Az atommag átalakulásai <https://player.nkp.hu/play/20025/false/undefined>
- Sugárveszély <https://player.nkp.hu/play/192548/false/undefined>
- A radioaktivitás - Mitől fél az, aki az „atomtól” fél?
<https://player.nkp.hu/play/65765/false/undefined>
- Veszélyesek-e az atomerőművek? <https://player.nkp.hu/play/192549/false/undefined>
- Atomenergia <https://player.nkp.hu/play/204086/false/undefined>
- Hazánk energiagazdasága <https://player.nkp.hu/play/179939/false/undefined>
- A radioaktivitás orvosi felhasználása <https://player.nkp.hu/play/192547/false/undefined>