**Mátyus Marianna, Széna Téri Általános Iskola**

**SEGÉDANYAG**

**Z. Karvalics László: Fény a mellényzsebben (Szövegértő feladatsor)**

*Szoftvertől, felszereltségtől függően digitális táblára jól alkalmazható: SMART NoteBook fájl
készítésénél izgalmas dolog úgy megszerkeszteni, hogy a válaszok egy „digitális zseblámpa segítségével tűnjenek elő!*

**

1. **Ki volt a zseblámpa feltatálója, elterjesztője?***Conrad Huber*
2. **Mikor adták ki a szabadalmat?***1898-ban*
3. **Milyen korábbi ötletei voltak a feltalálónak?**
*elektromos nyakkendőtű és világító virágcserép*
4. **Honnan ered az angol neve?(flashlight)***Csak villanásnyi időre tudták működtetni korábban.*
5. **Honnan ered a zseblámpa magyar neve?
*A díszzsebkendő mellett hordták.***
6. **A másik neve:”elemlámpa”. Milyen figura látható a Huber által világsikerre vitt „Eveready”
 ( Mindigkész) elem cimkéjén?***Macska. „A macskáknak 9 élete van” gondolat kifejeződése: „Nine lives”*
7. **Honnan ered a galvánelem kifejezés?**
*Luigi Galvani olasz tudós készítette az első elemet a XVIII. században. Hasonló kutatásokat végzett Allessandro Volta, akinek a neve az elektromos feszültség mértékegységében él tovább.*
8. **Mik azok a bagdadi elemek?**
*Wilhelm König német régész feltételezte, hogy a bagdadi ásatásokon a régi Egyiptom idejéből származhatnak világító baktériumok.*
9. **Sorolj fel varázslatos világítóeszközöket! Milyen irodalmi alkotásokat olvastál vagy láttál filmen, amiben fontos szerepe volt egy ilyennek?**
*Aladdin csodalámpája, Jamie és a csodalámpa, A kis gyufaáruslány, A kincskereső kisködmön*