

Demeter-Guba Erzsébet  
óvodapedagógus - Galamb csoport

## **Mit rejt a tejesdoboz?**

/Tudáscseppek előadás az óvodában/

Hallottak már tejszivárványról?

A Fecskefészek Óvoda nagycsoportos óvodásai már mind tudják, hogy a tejszivárvány létezik, és nem kell hozzá varázslat, csupán tej és a háztartásokban is előforduló anyagok (például: cukor, ételszínezék). November 14.-én, hétfő délelőtt két különös vendég látogatott el a Fecskefészek Óvodába. A két vendég fehér köpenyben és két nagy bőrönddel érkezett. A gyerekek nagyon izgatottan várták, hogy a két vendég bemutatkozzon és kinyíljon a két titokzatos bőrönd. Két tudós érkezett az óvodába, ők avatták be játékos és interaktív módon a nagycsoportosokat a tudomány rejtelseibe a tej segítségével. A gyerekek tapasztalatokat szereztek például a sűrűség fogalmáról, vagy a fény tulajdonságairól a tej segítségével. A tudósok a gyerekekkel együtt készítették elő az első kísérlethez a tejszivárványhoz szükséges edényeket, segítettek a cukor adagolásában és a kísérlet során a sűrűség fogalmáról szereztek játékos módon ismereteket. A két tudós mind apró segítő kézre szüksége volt a kísérletek során, a nagycsoportosok lelkesen vették ki a részüket az izgalmas kísérletekből.

Az előadás nemcsak a gyerekek számára jelentett hatalmas élményt, hanem a jelenlevő pedagógusok számára is. Sok ötletet meríthettünk pedagógusként, hogy egy-egy fogalmat hogyan lehet játékos módon, a gyerekekhez közelebb vinni, érthetőbbé tenni. A kísérletek során a két tudós olyan anyagokat használt, amelyek egy átlagos háztartásban is megtalálhatóak, és a kísérletben használt eszközök is könnyen beszerezhetőek.

Az előadás utáni héten a tejjel ismerkedtünk, és a szülők bevonásával tejes dobozokat gyűjtöttünk, amelyekből Vass Andrea óvodapedagógus vezetésével házikókat készítettek a Galamb csoportos gyerekek. Az előadást így továbbgondolva az újrahasznosítás fogalmával és annak konkrét megvalósításáról is élményt szereztek a gyerekek.

Nagyon köszönjük a Csodák Palotája két munkatársának, és Kerülő Tündének (Tudástársadalom Alapítvány), hogy ez az előadás létrejöhessen, sokat gazdagodtunk általa.

A két tudós blog bejegyzése itt olvasható az óvodánkba látogatásukról:

<http://csopamedia.blogspot.hu/2016/11/mit-rejt-tejes-doboz-ovodai-foglalkozas.html>





Az otthoni gyűjtőmunka során beérkezett tejes dobozokból Vass Andrea óvodapedagógus vezetésével Tejesdoboz város épült a Galamb csoportos gyerekek közreműködésével.

A fotókat Demeter-Guba Erzsébet készítette