**ÓRAVÁZLAT**

**CÍM:** Túlélés a Holdon

**SZINT**: Középiskola/ általános iskola felső tagozat

**CÉLOK**: felhőtípusok megismerése tulajdonságaik begyakorlása

**KÉSZSÉGEK:** Problémamegoldás

**AMI AZ ÓRÁHOZ SZÜKSÉGES:**

Interaktív tábla

SMART Notebook szoftver

Notebook fájl

Kinyomtatott kártyák

**ÓRA MENETE**:

1. Alakítsunk 4-5 fős csoportokat bármilyen módszerrel. **(5 perc)**
2. Nyissuk meg a Notebook állományt és az első két oldal segítségével vázoljuk az alapproblémát. **(10 perc)**
3. Osszuk ki a kártyákat és kérjük meg a csoportokat, állítsanak fel fontossági sorrendet közöttük, hangsúlyozzuk, hogy érvelniük is kell a felosztás mellett. **(10 perc)**
4. Kérjünk meg egy véletlenszerűen választott csoportot, hogy a harmadik oldalon véleményezzék a felállított sorrendet. Kérjük ki a többi csoport véleményét, konszenzus esetén módosítsuk a sorrendet. **(10 perc)**
5. A következő oldalon nézzük végig a sorrendet és a NASA indoklását, kössük ezt össze a Holdról és a világűrről tanultakkal. **(10 perc)**

A foglalkozás a NASA oldalán található foglalkozáson alapul. (http://starchild.gsfc.nasa.gov/docs/StarChild/space\_level2/problems\_space.html)