**Anyag és halmazállapot 2.**

*Kapcsolódás a NAT-hoz: Ember és természet > Anyag, energia, információ > anyag*

Szilárd anyagok. Szilárd halmazállapot tulajdonságai. Természetes és mesterséges szilárd anyagaiank.

**Ajánlott eszközök, anyagok:**

Természetes és mesterséges szilárd anyagok tanulói készlet (ásványok, kőzetek, fa, csont, gumi, üveg, fémek stb.), kirakó, foglalkoztató feladatlapok (szókereső, ISpy játék, keresztrejtvény, különbségkereső).

**Ajánlott online feladatok:**

Halmazállapotok - <https://learningapps.org/15123489>

Szilárd anyagok - <https://learningapps.org/9764651>

Természetes vagy mesterséges? - <https://learningapps.org/14342474>

**Ajánlott videók:**

Halmazállapotok - <https://www.youtube.com/watch?v=SxI5OfdoeFI>

Hogyan készül a papír – Látogatás egy papírmalomban - <https://www.youtube.com/watch?v=MdkRzHpaYbA>

ÜVEGGYÁRTÁS - kihalóban lévő ősi mesterség - <https://www.youtube.com/watch?v=WwgT3xUVkM4>