

EFOP 3.3.6 - 17 - 2017 - 00026

Nógrád Megyei Tudományos Ismeretterjesztő Egyesület

40. Tematika

Tematika címe: **A mozgások**

Foglalkozás típusa: kiscsoportos foglalkozás

Ajánlott korosztály: 10-14 éves tanulók (felső tagozat)

Sorszám (alkalom)	Tématerület
1.	A mozgások jellemzése.
2.	Egyenes vonalú egyenletes mozgás.
3.	Számítások és érdekességek a sebesség területén.
4.	Sebesség az állatvilágban.
5.	Változó mozgás.
6.	A szabadesés, mint egyenletesen növekvő sebességű mozgás.
7.	A sebesség fogalmának kiterjesztése különböző, nem mozgásjellegű folyamatokra (pl. kémiai reakció, biológiai folyamatok).
8.	Számítások elvégzése az egyenes vonalú mozgásra vonatkozóan (az út, az idő és a sebesség közti arányossági összefüggés alapján).
9.	Mozgások a világűrben.
10.	Mozgások a természetben.