

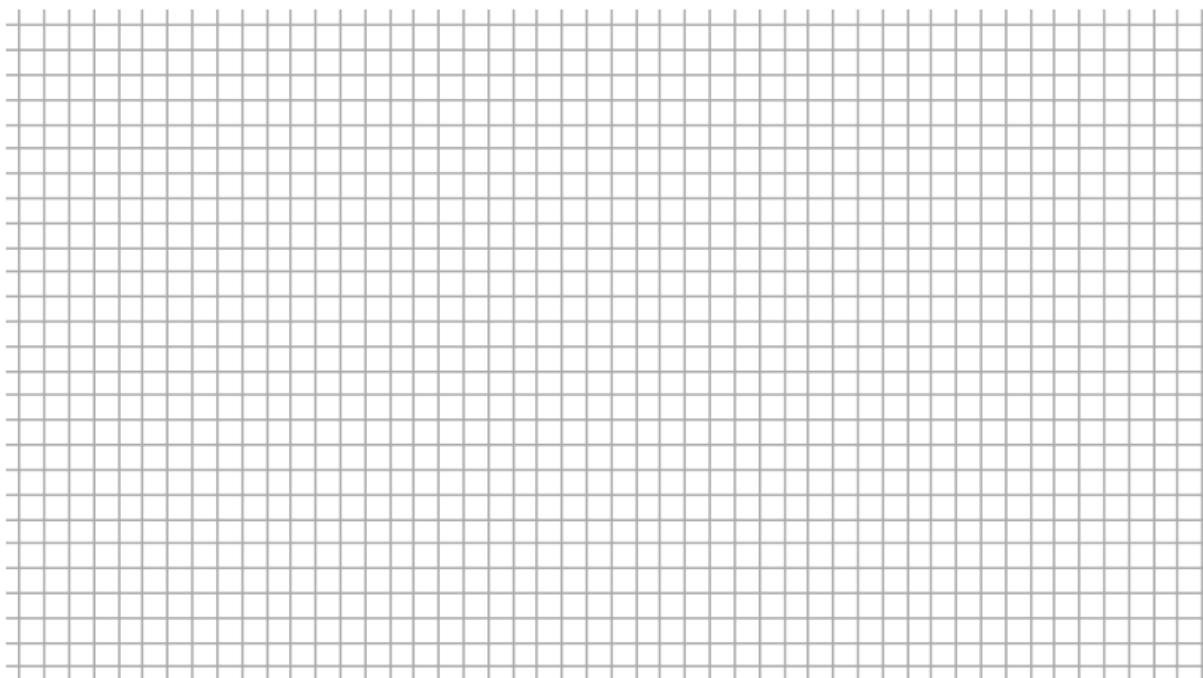
Felhajtóerő vizsgálata

Szükséges eszközök: Archimédeszi hengerpár, testek, edény, víz, erőmérő, kő, vonalzó, mérőhenger, nylonzacskó

1. Végezd el Archimédesz törvényének kísérleti igazolását vízzel!
2. Határozd meg, hogy a kapott testekre mekkora felhajtóerő hat, ha vízbe tesszük!

	1. test	2. test	3. test	4. test	5. test
Térfogat (cm ³)					
Térfogat (m ³)					
Felhajtóerő					

2. A táblázat adataiból készíts egy felhajtóerő-bemerülő térfogat grafikont!



3. Határozd meg a kapott kő térfogatát víz, nylonzacskó és erőmérő segítségével! A meghatározáshoz készíts ábrát!

A kapott kő térfogata:..... cm³.