

Pedagógiai Eszköztár

Nyomtatható anyagok

Az eszköz neve

Ki mit csinált? Tudományos kiadás – Kártyacsomag

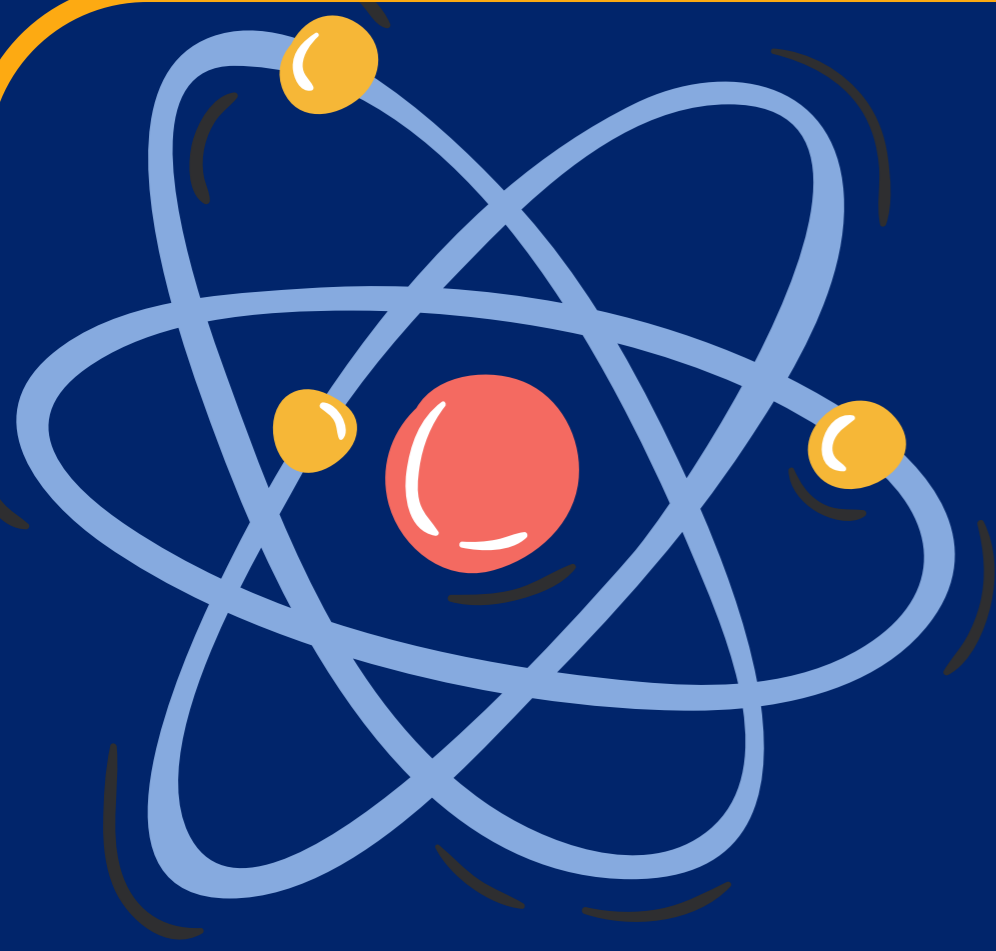
Tartalom

A kártyakészlet lehetővé teszi a tanulók számára, hogy 12 híres tudós segítségével különböző tudományos témákat fedezzenek fel. Két változat áll rendelkezésre attól függően, hogy mennyi sötét tintát kíván használni a kártyák nyomtatásához.

A játék célja, hogy az adott tudósok szakterületéhez kapcsolódó kérdések megválaszolásával a diákok kiderítsék, mit találtak fel vagy fedeztek fel egyes kártyákon szereplő személyiségek. A feladatok személyre szabhatók a diákok előzetes tudásától illetve attól függően, hogy az órát tervező tanár az egyes témák mely aspektusait szeretné megismertetni.

A kérdéseket úgy is összeállíthatja, hogy a válaszok közvetlenül megadják az egyes történelmi személyiségekhez kapcsolódó elméletek vagy találmányok nevét, vagy olyan feladatokat is létrehozhat, amelyek az adott felfedezések vagy alkotások jelentőségéről, összefüggéseiről, céljáról vagy felhasználásáról adnak tippeket vagy információkat.

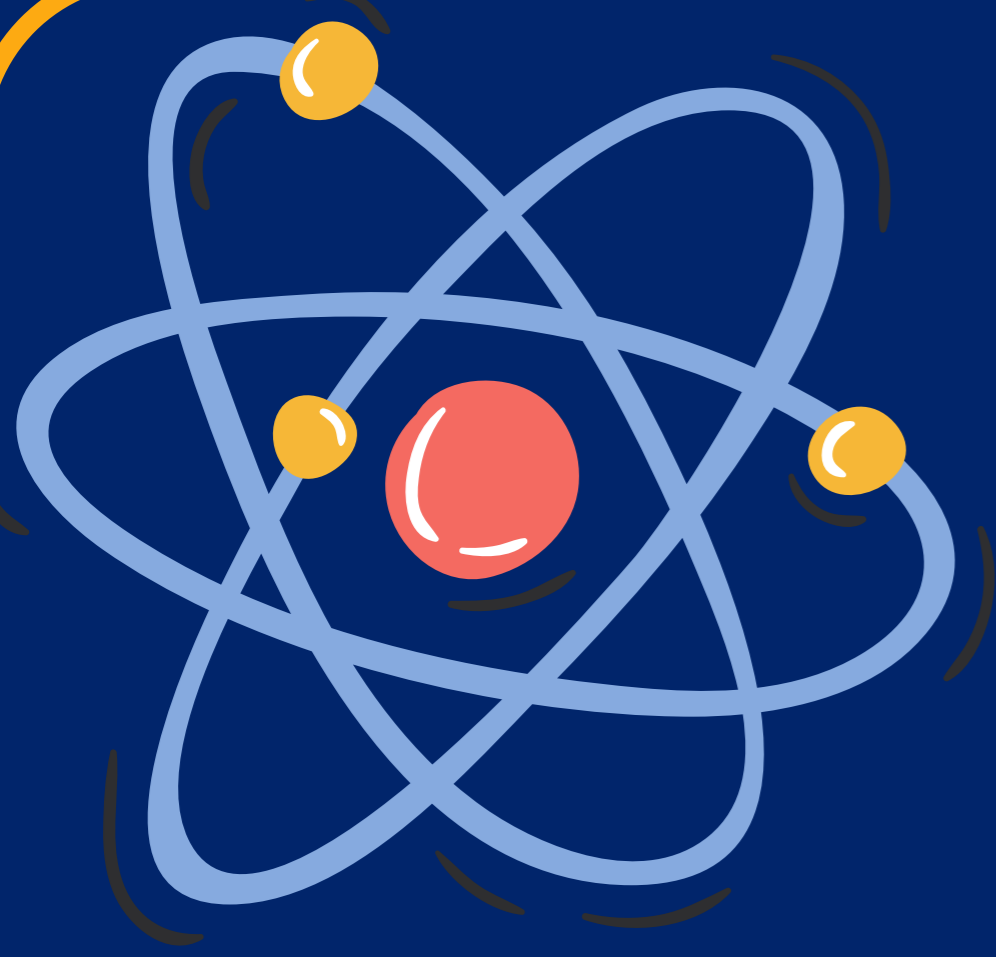
Minden helyes válaszáért a játékos 5 pontot kap. Ha több információt tud adni a tudományos témáról, akkor 5 bónuszpontot kaphat. Az a játékos nyeri a játékot, akinek a játék végén - miután minden kérdésre válaszolt - a legtöbb pontja van!



KI MIT CSINÁLT?

TUDOMÁNYOS KIADÁS

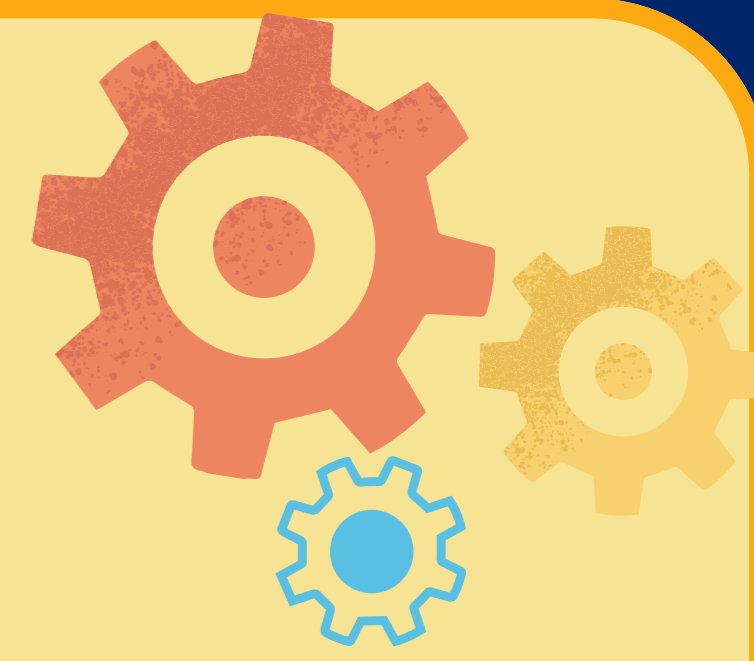
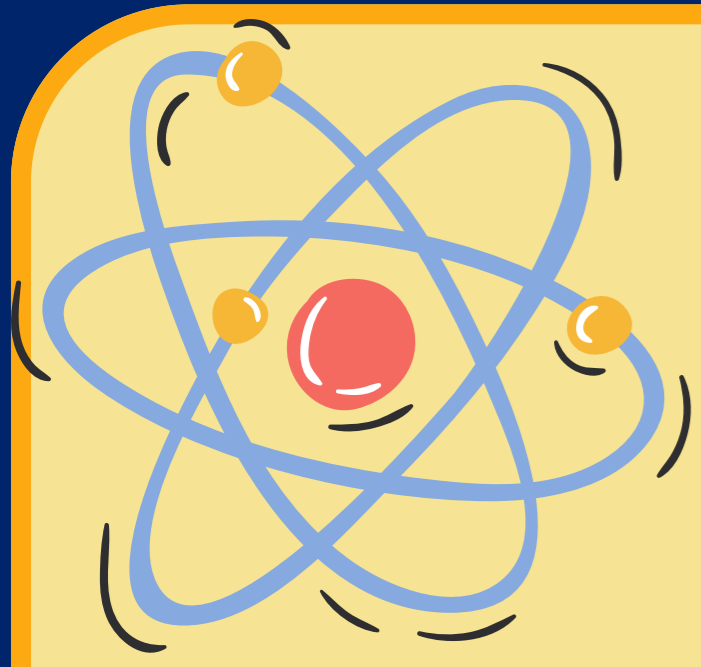




**Válaszolj a kérdések
segítségével, hogy mit
fedeztek fel a kártyákon
szereplő tudósok!
Minden kártyalap alján
szerepel egy tipp!**

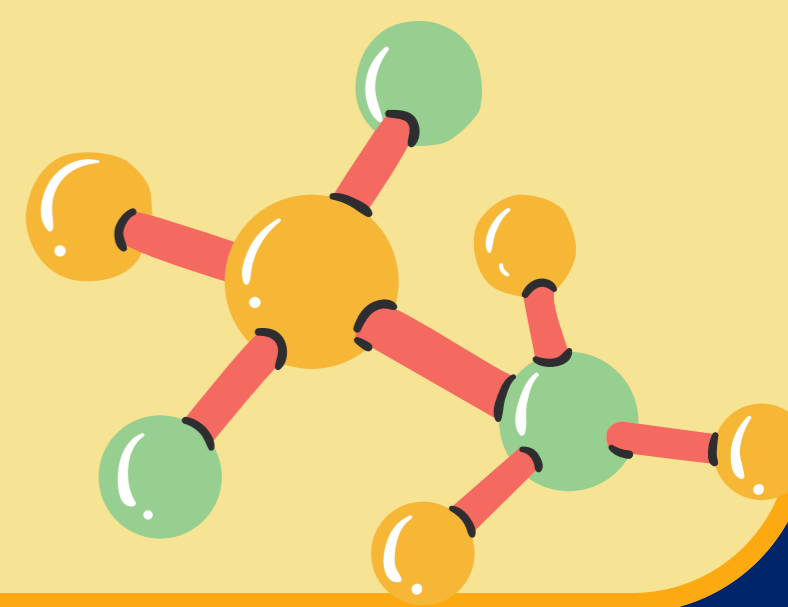
**5 pont minden helyes válaszáért
5 bónuszpont, ha megmagyarázod mi
volt a kártyán szereplő tudós
munkásságának lényege**

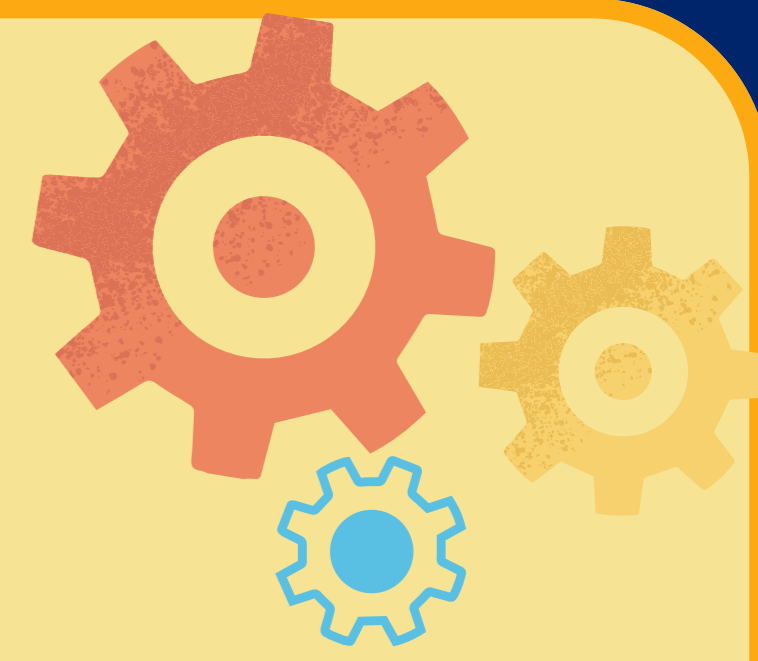
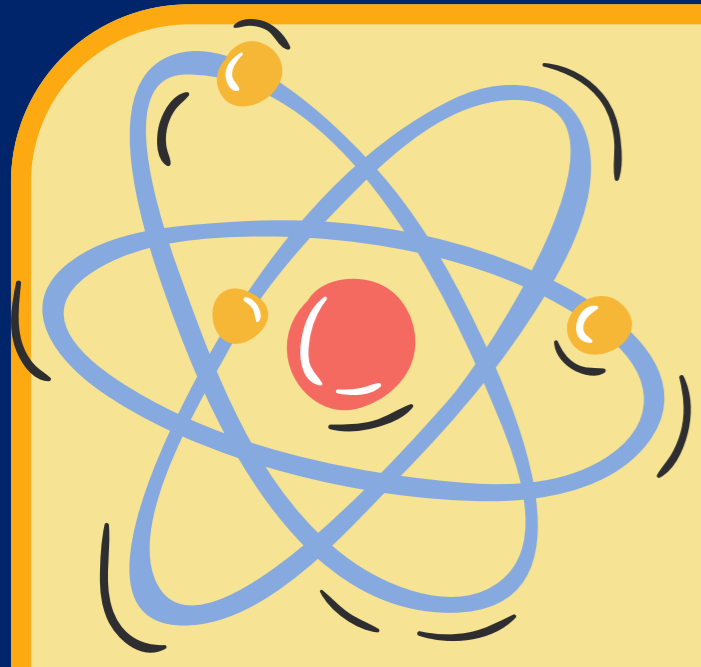




(1642-1727)

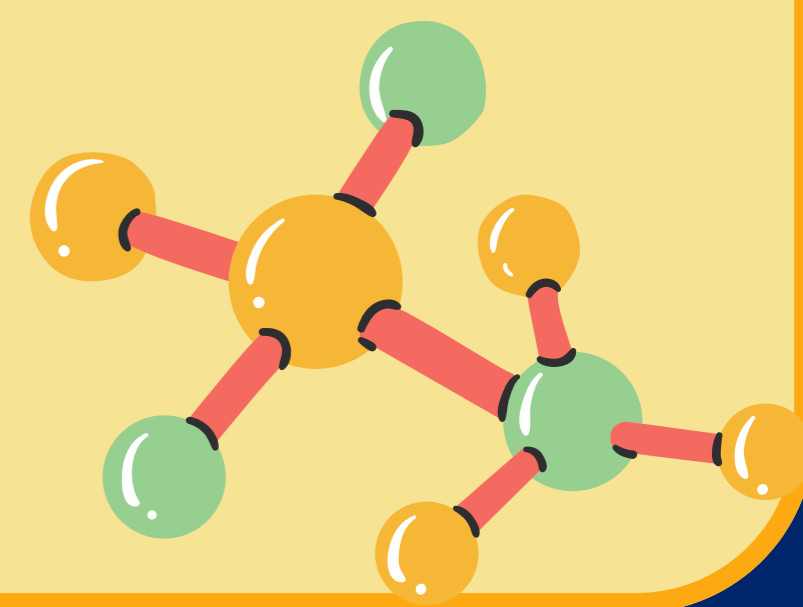
ISAAC NEWTON

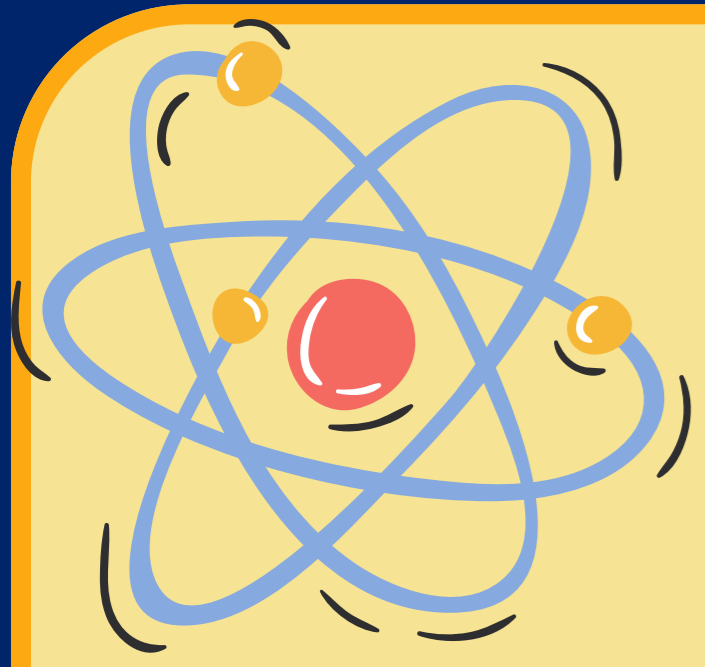




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Newton
felfedezéséről**



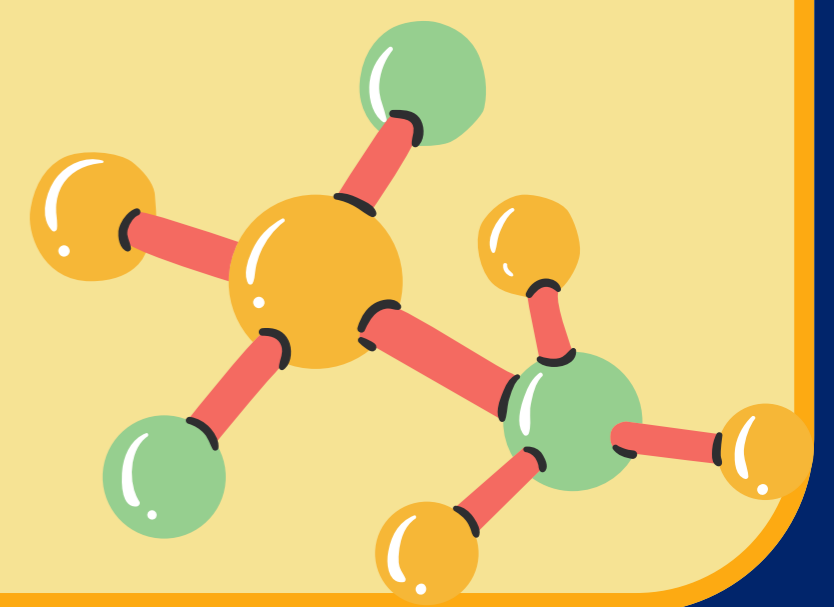


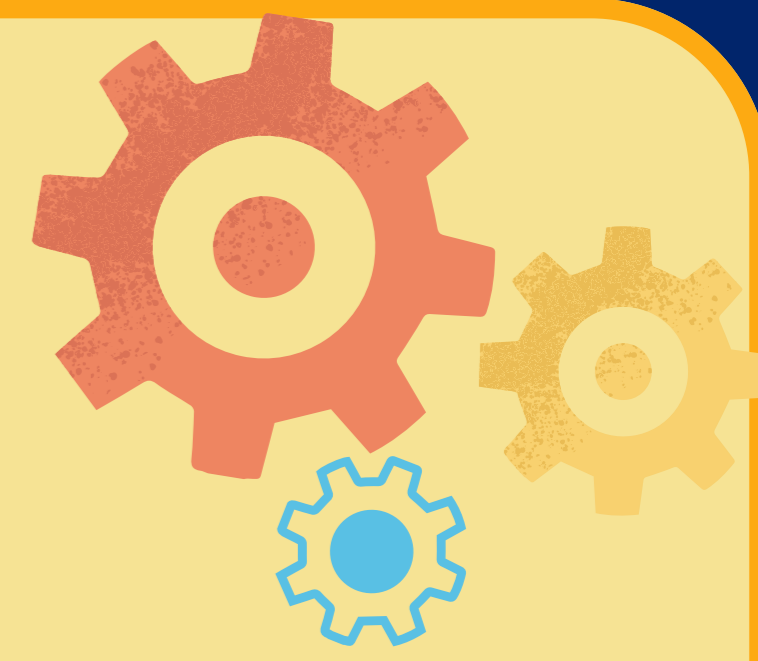
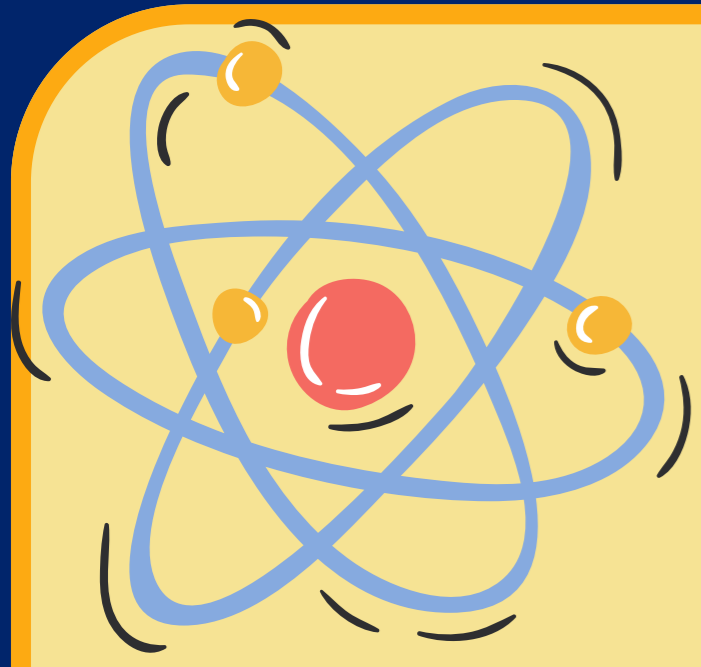
(1879-1955)

ALBERT EINSTEIN



$$E=MC^2$$



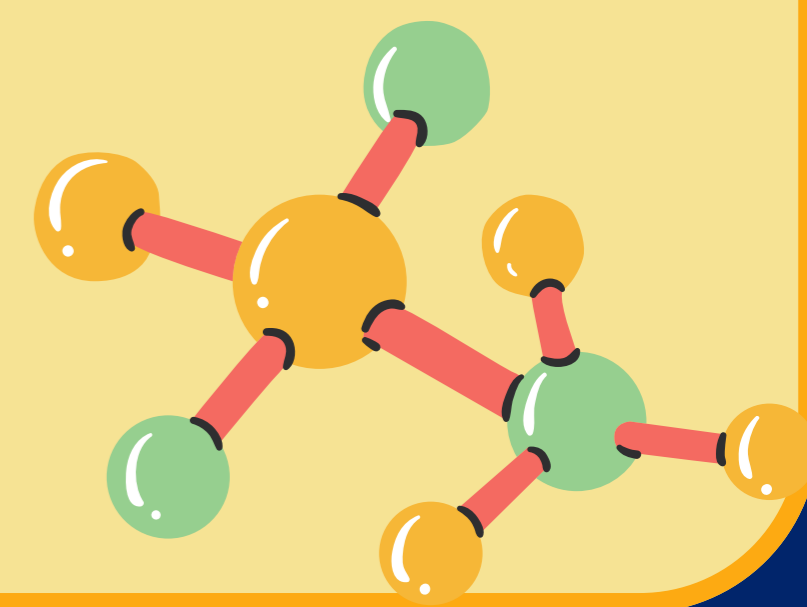


(5 pont)
HELYES VÁLASZ

**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Einstein
felfedezéséről**



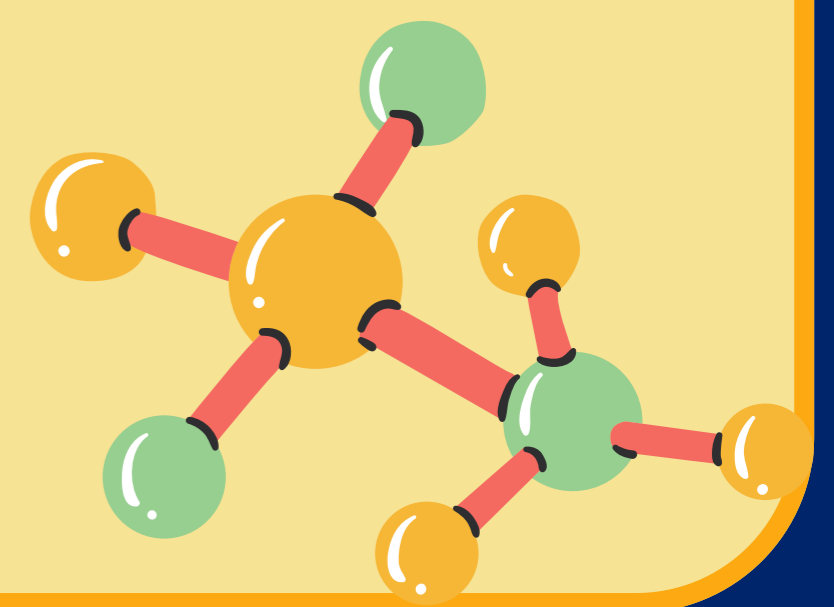
$$E=MC^2$$

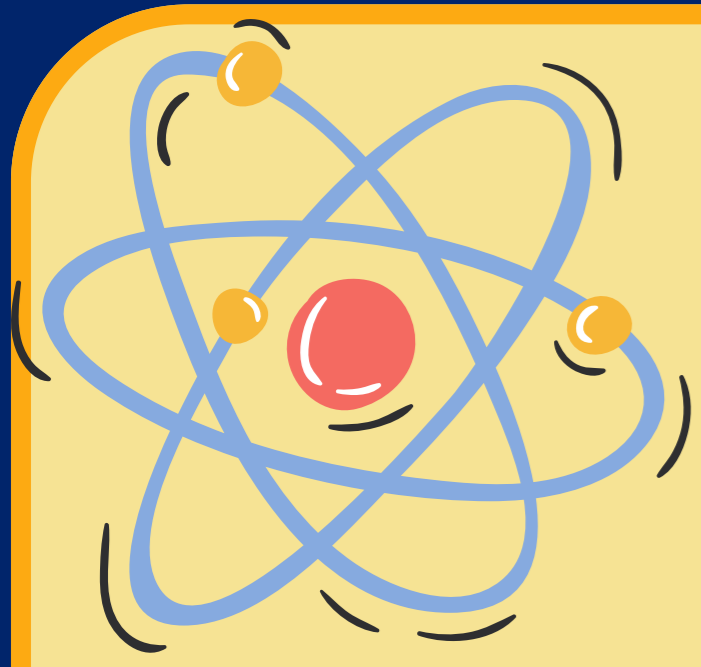




(1867-1934)

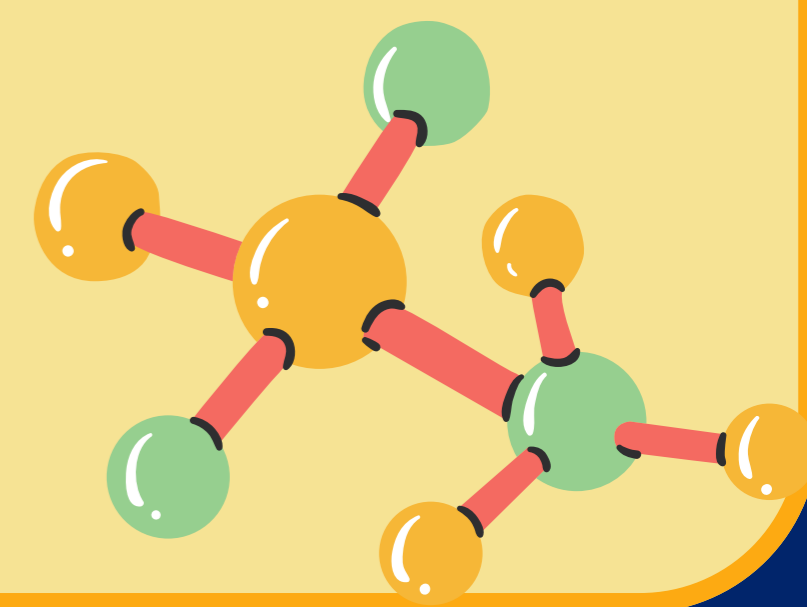
MARIE CURIE

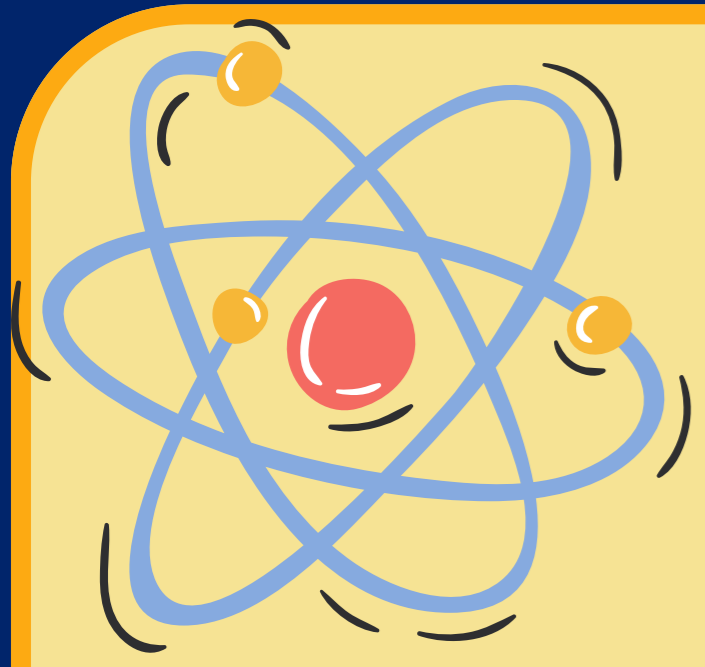




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

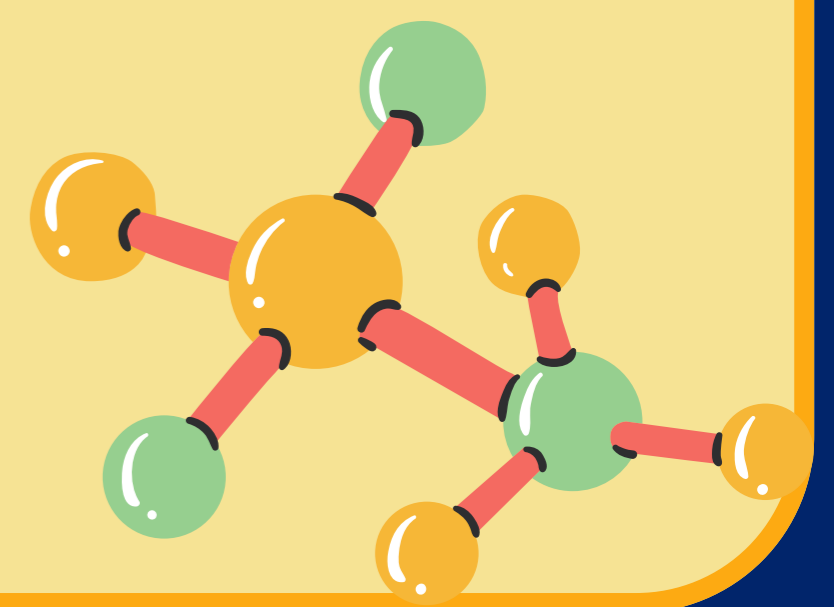
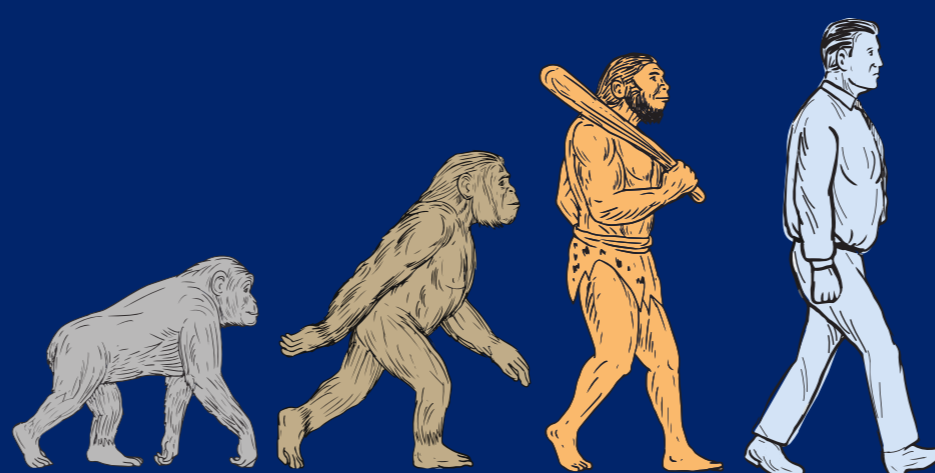
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Curie
felfedezéséről**

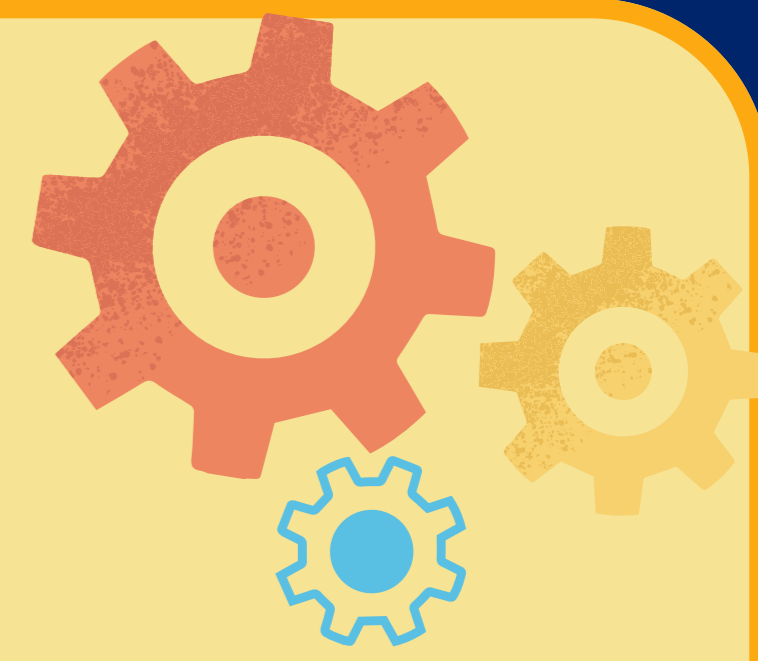
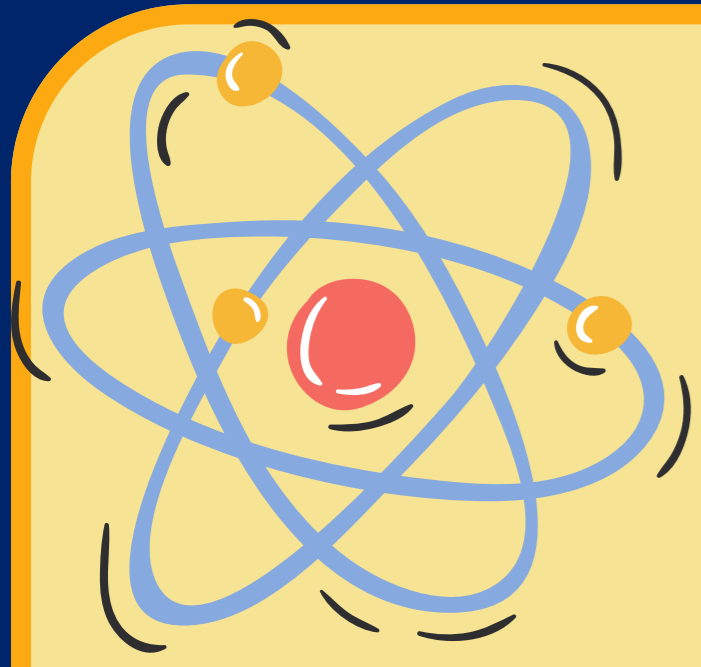




(1809-1882)

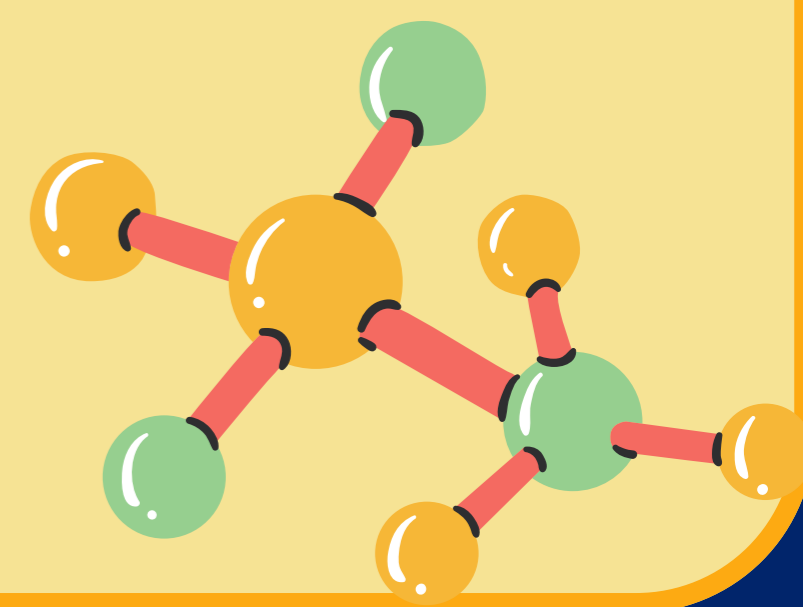
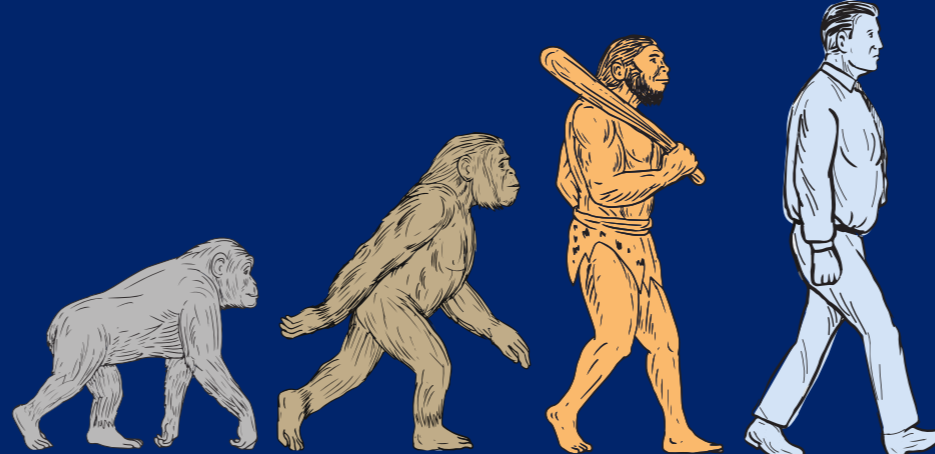
CHARLES DARWIN

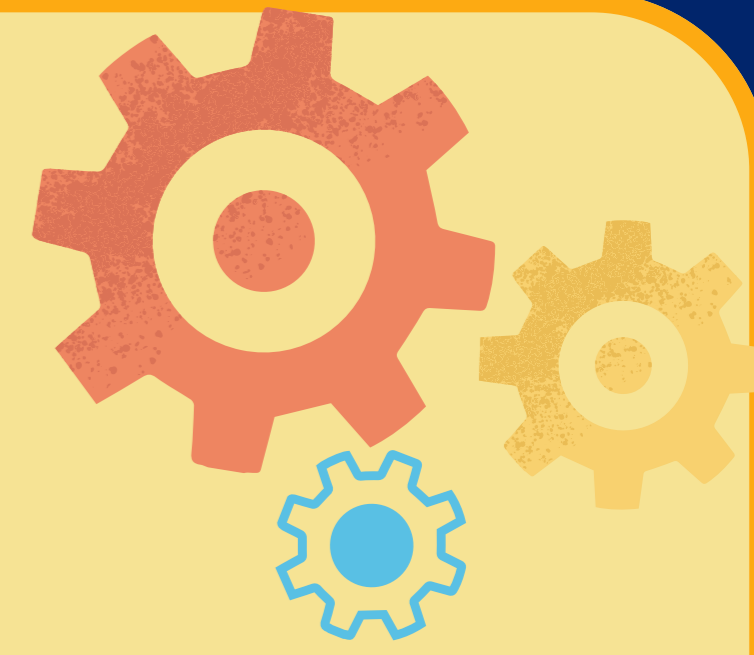
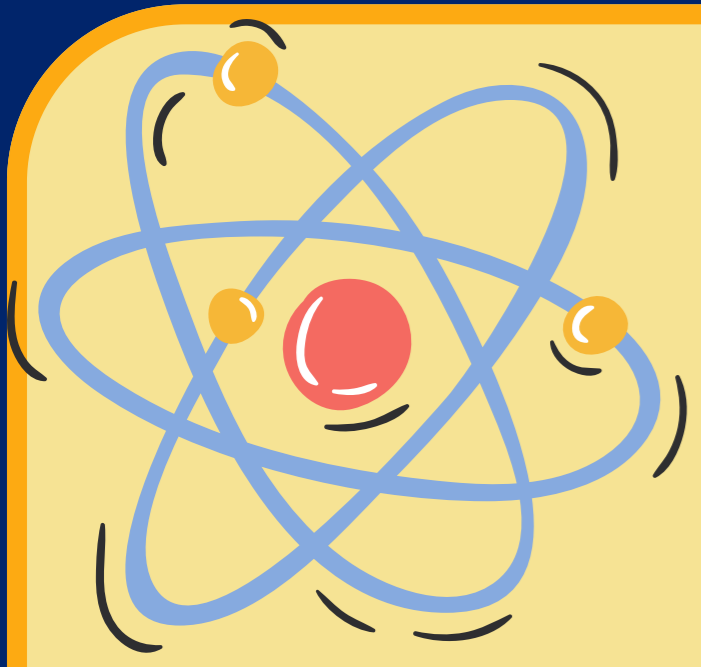




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

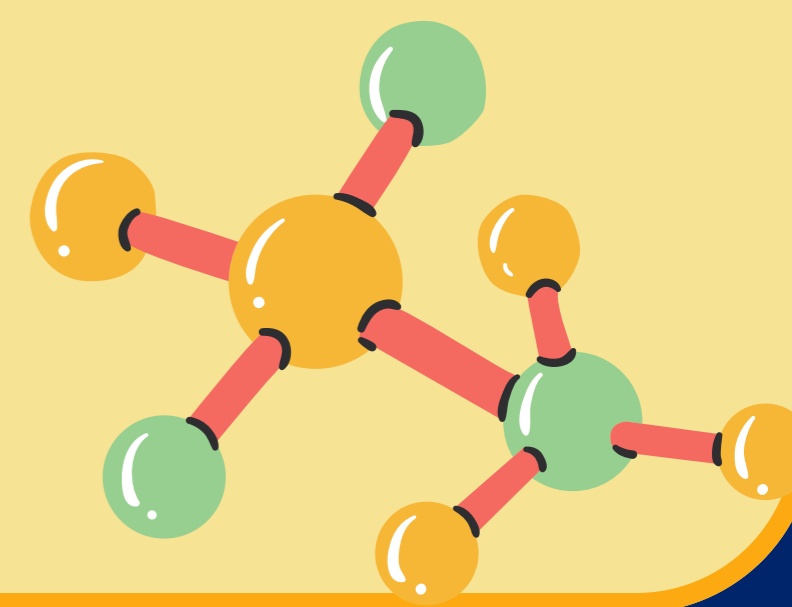
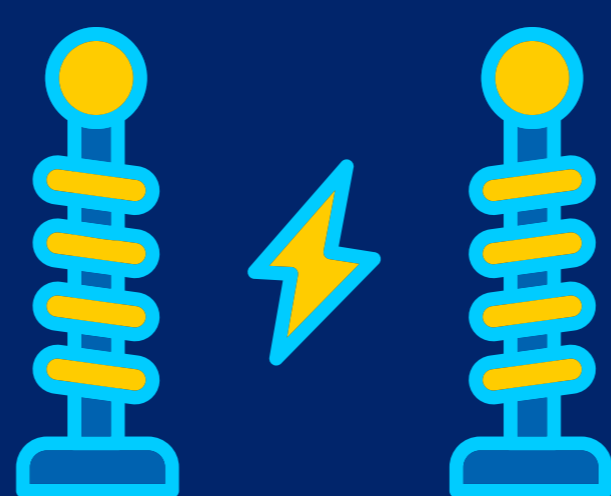
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Darwin
elméletéről**

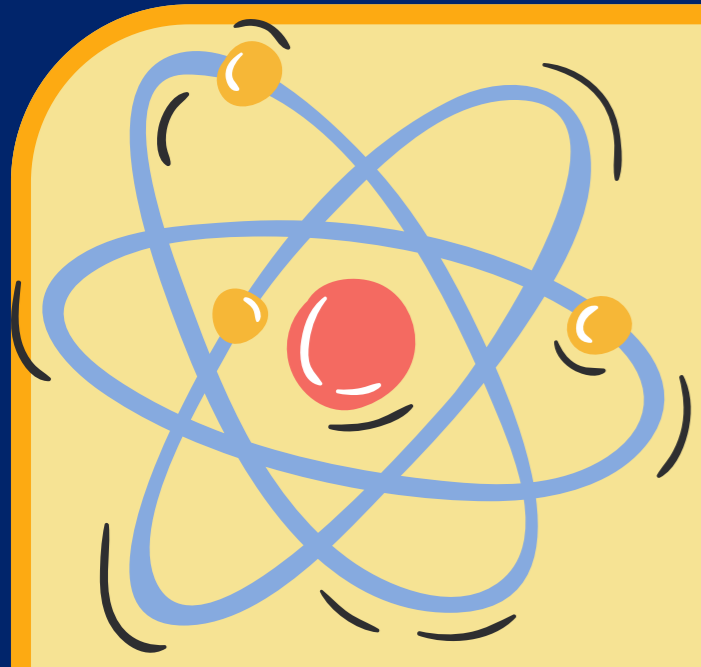




(1856-1943)

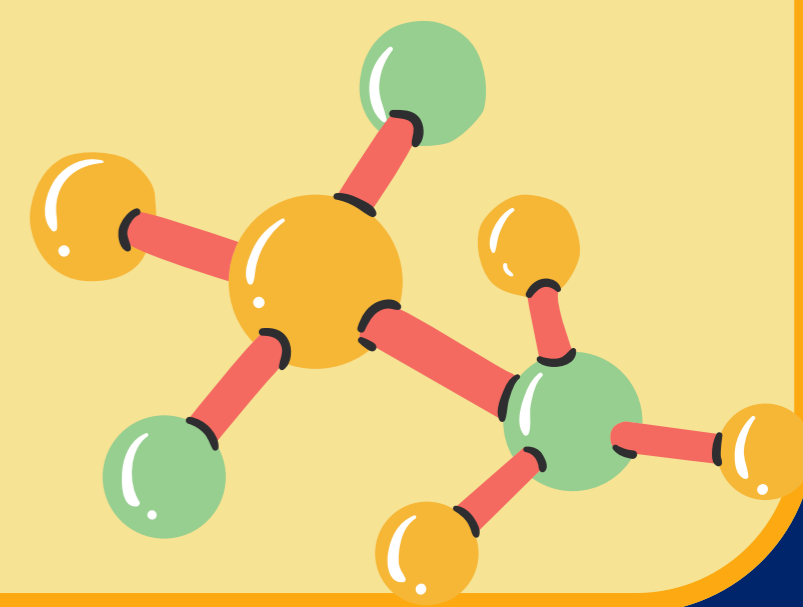
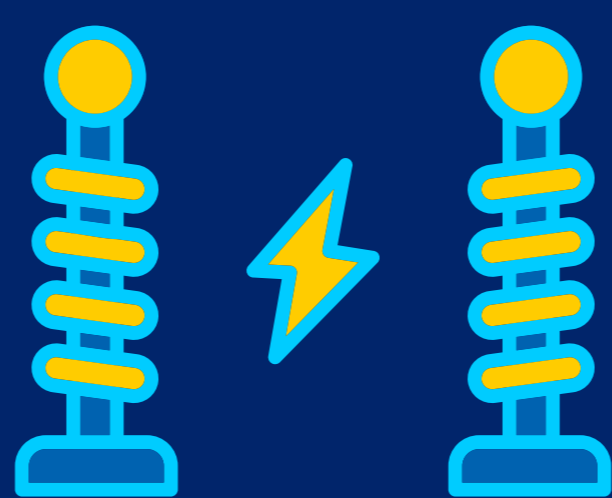
NIKOLA TESLA

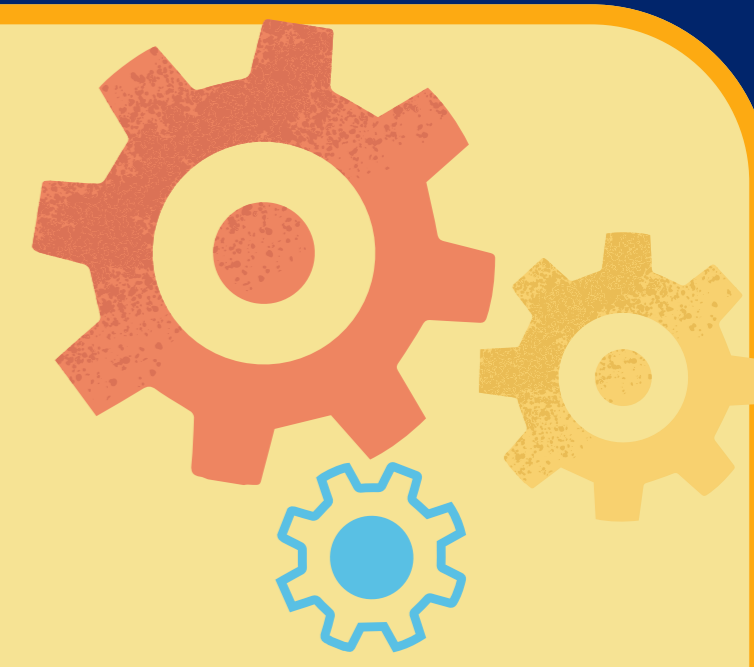
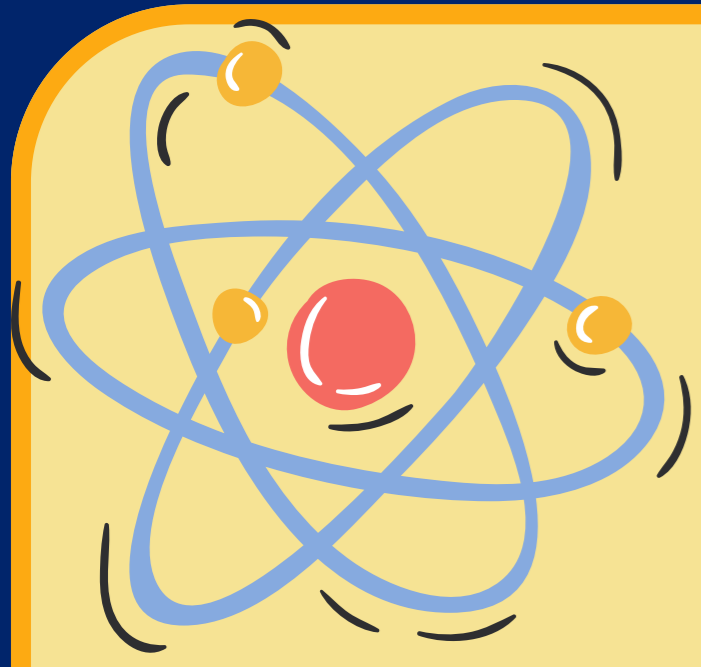




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

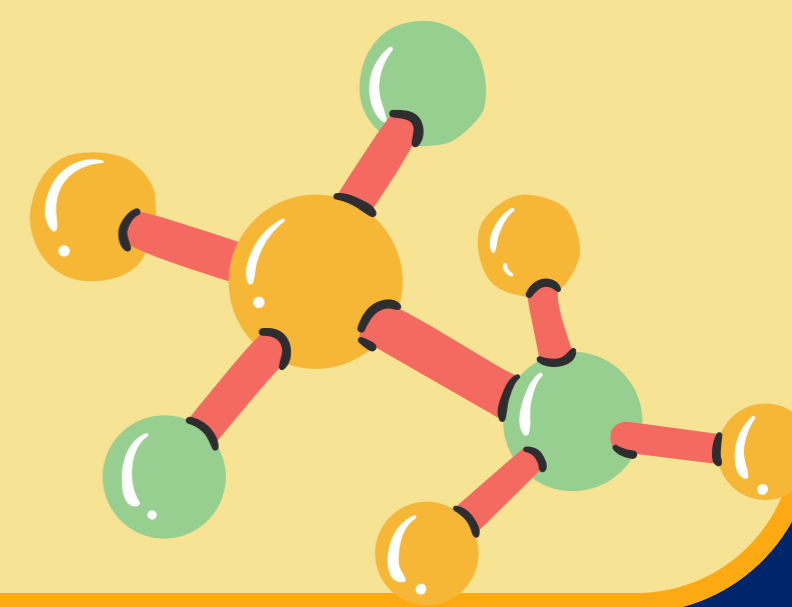
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Tesla
találmányáról**

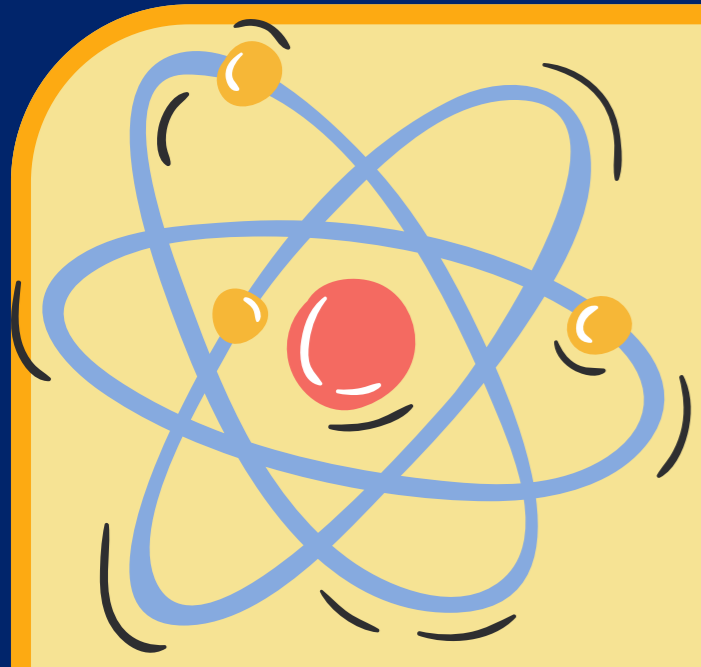




(1564-1642)

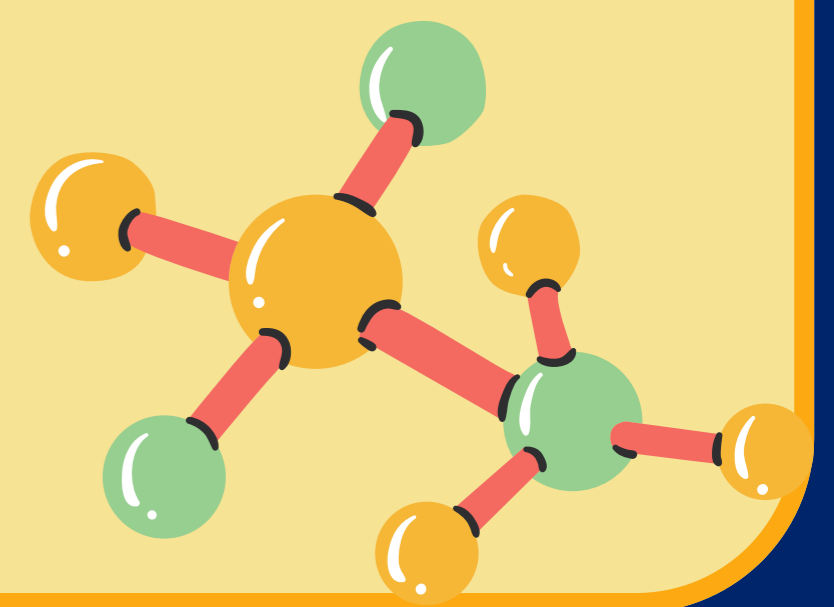
GALILEO GALILEI

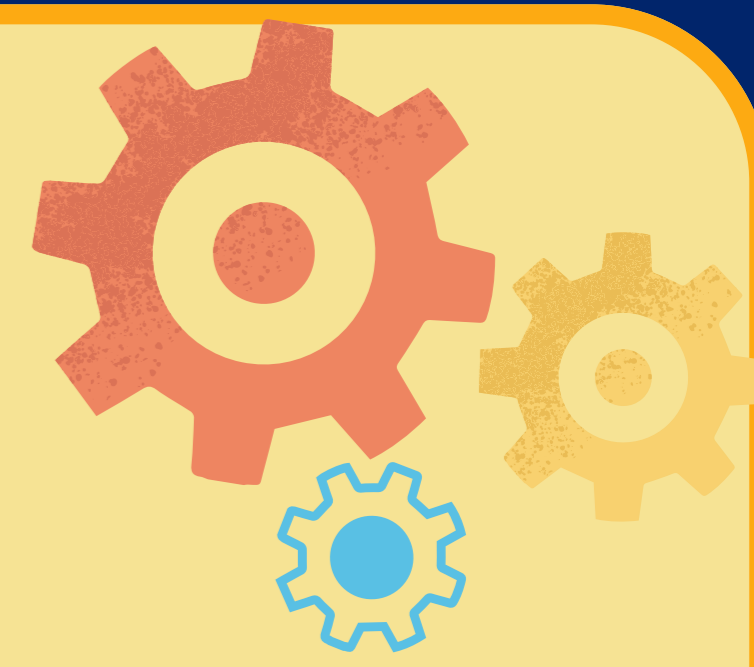
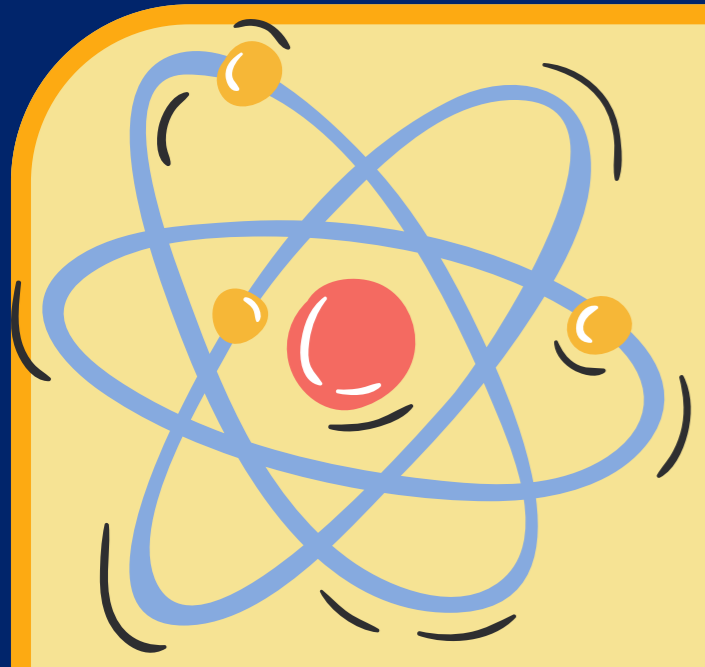




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Galilei
felfedezéséről**

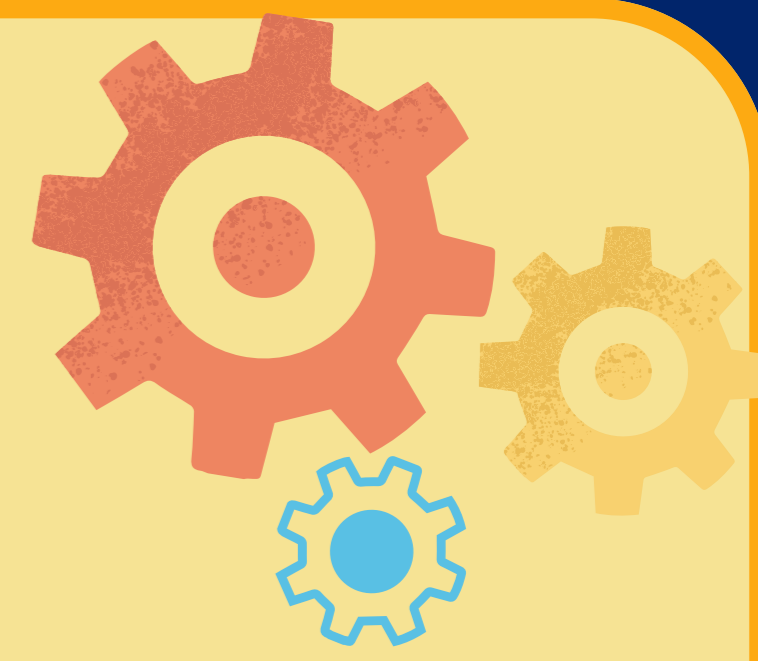
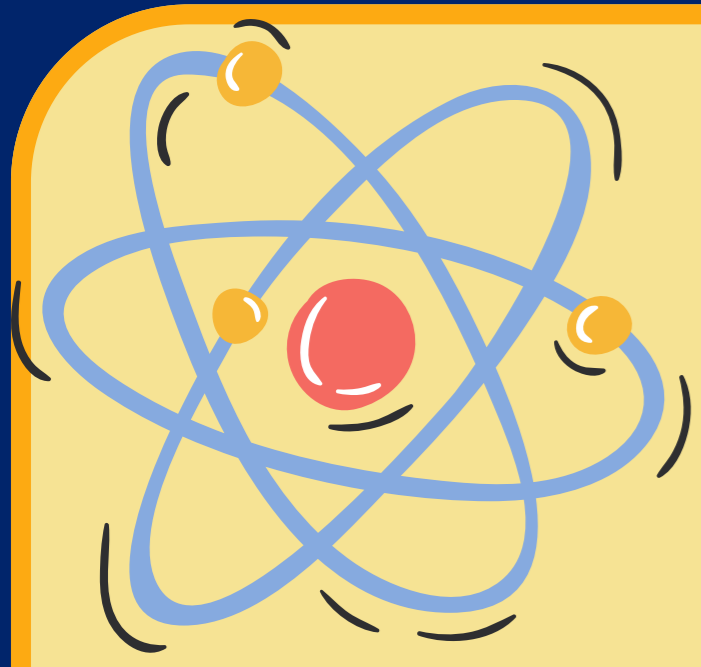




(1815-1852)

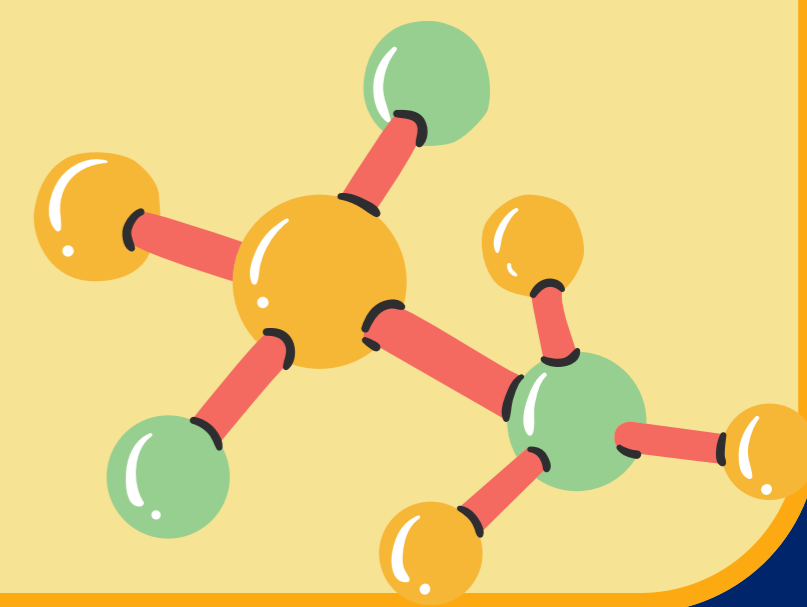
ADA LOVELACE

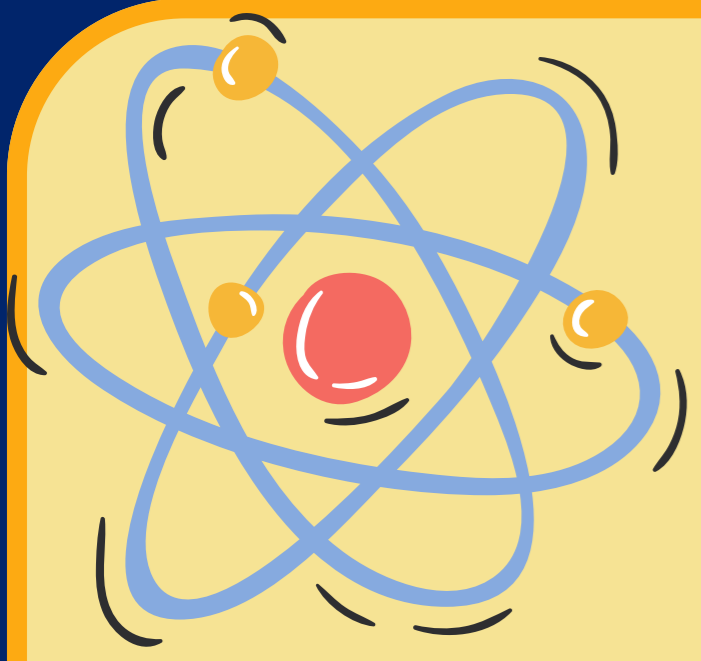




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

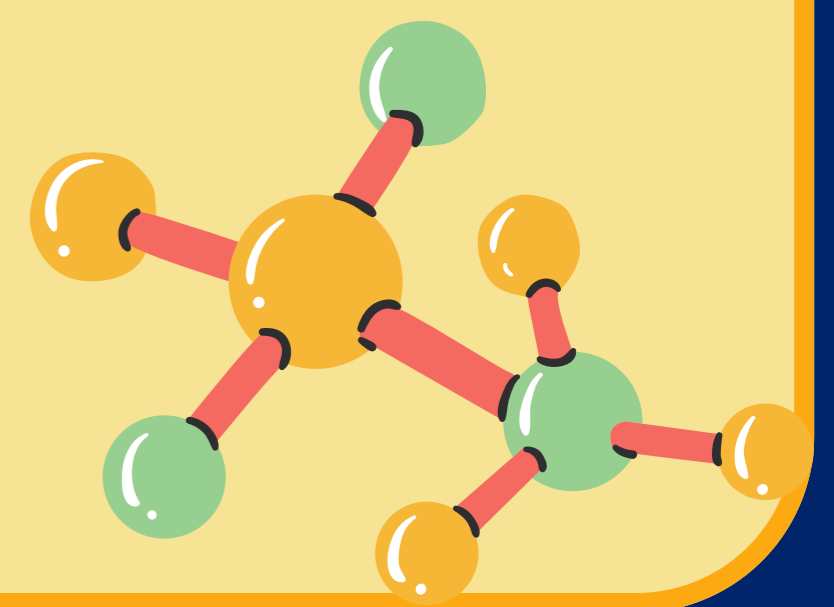
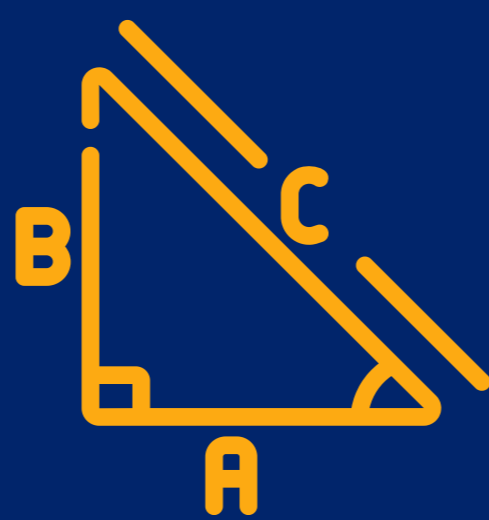
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Lovelace
találmányáról**

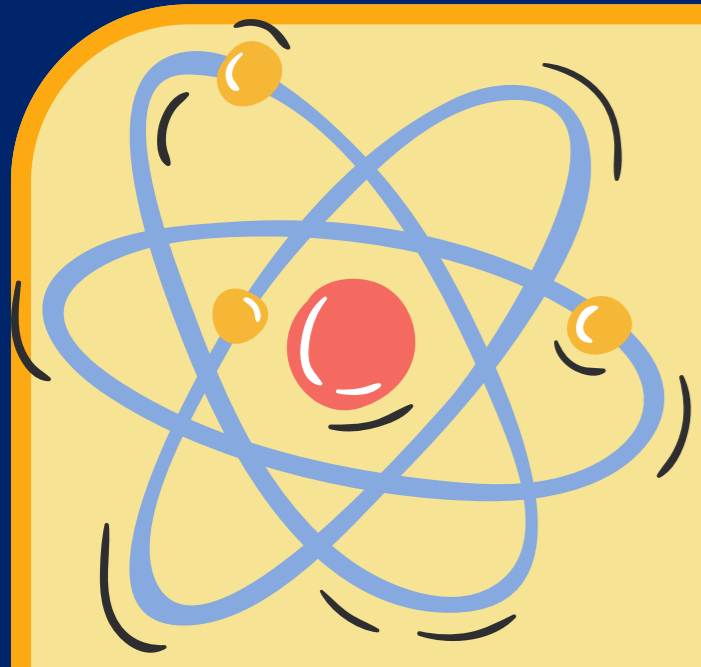




(570-495 Kr.e)

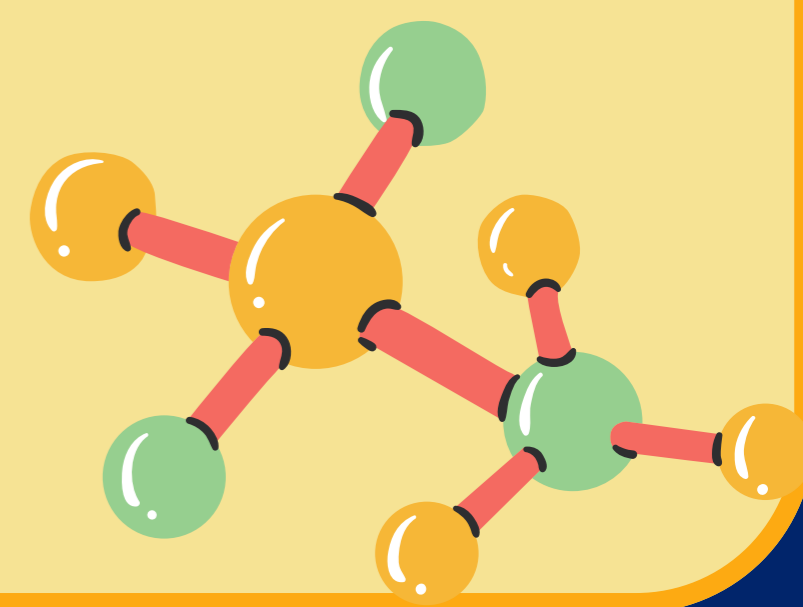
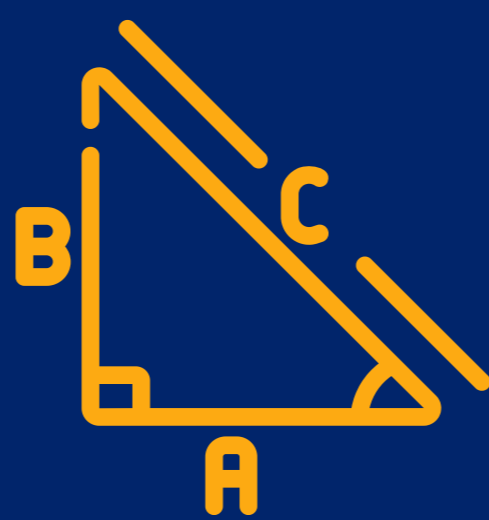
SZAMOSZI PÜTHAGORASZ

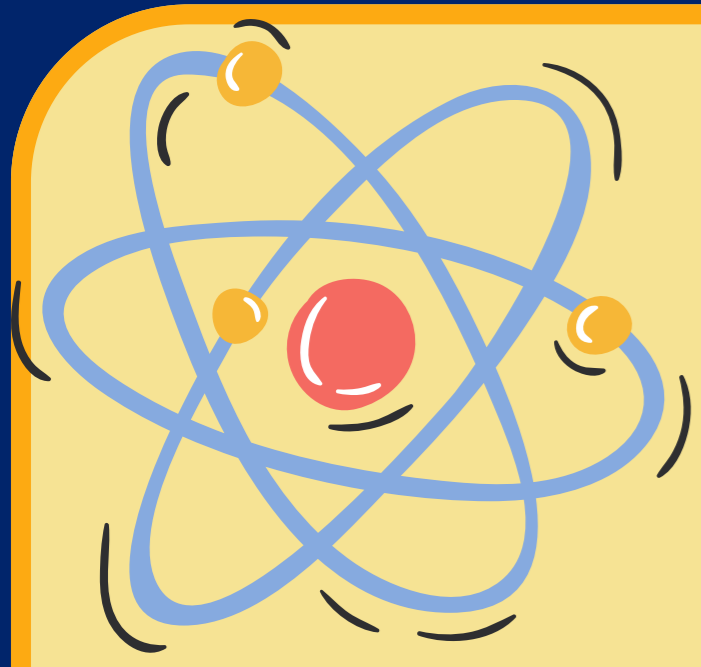




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

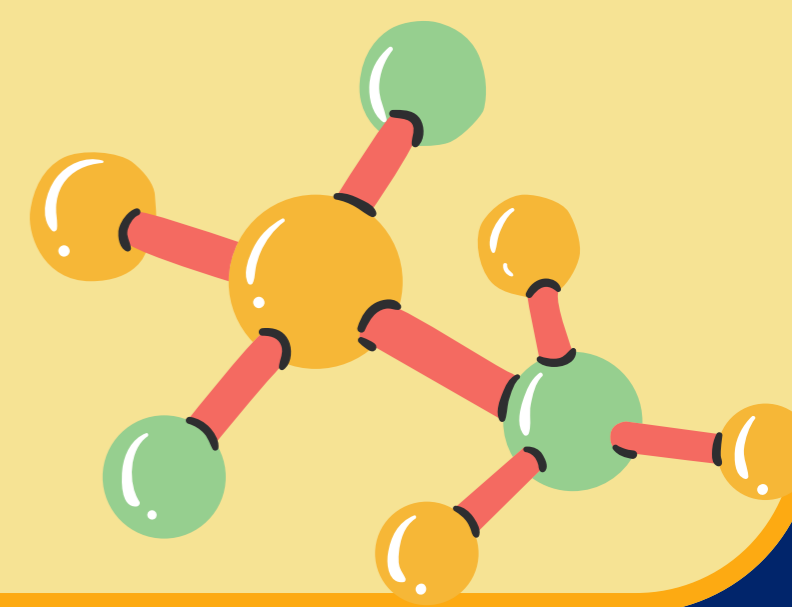
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Püthagorasz
tételéről**

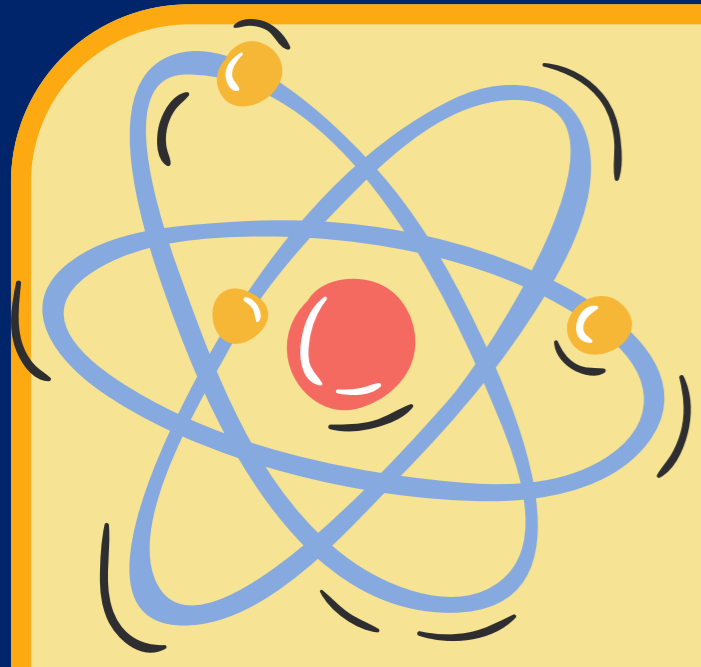




(1920-1958)

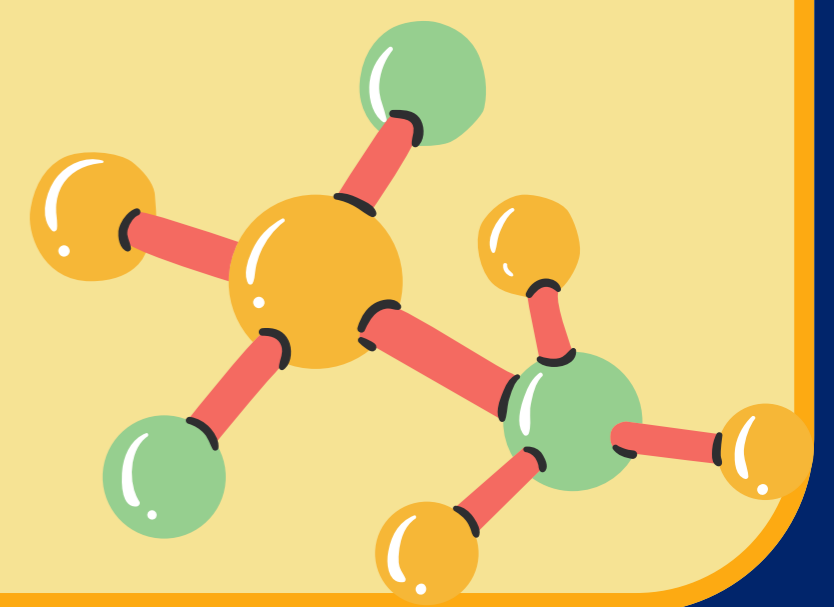
ROSALIND FRANKLIN

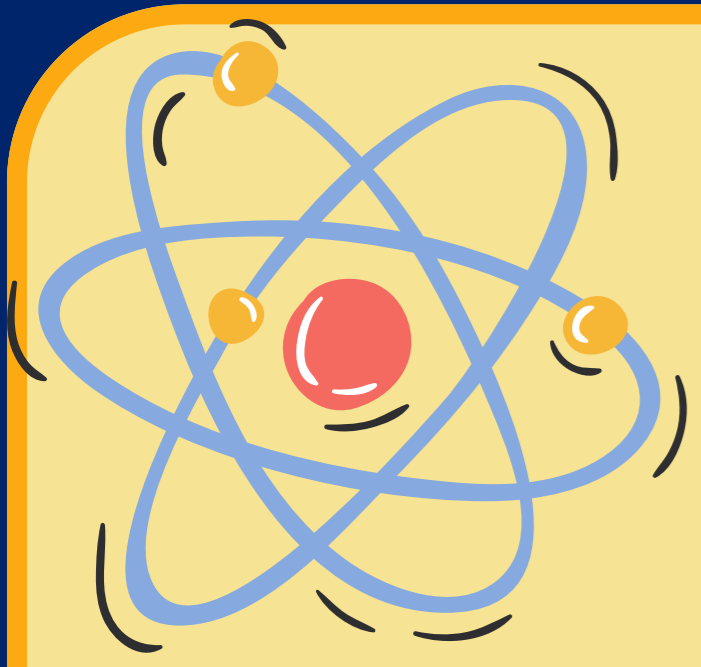




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

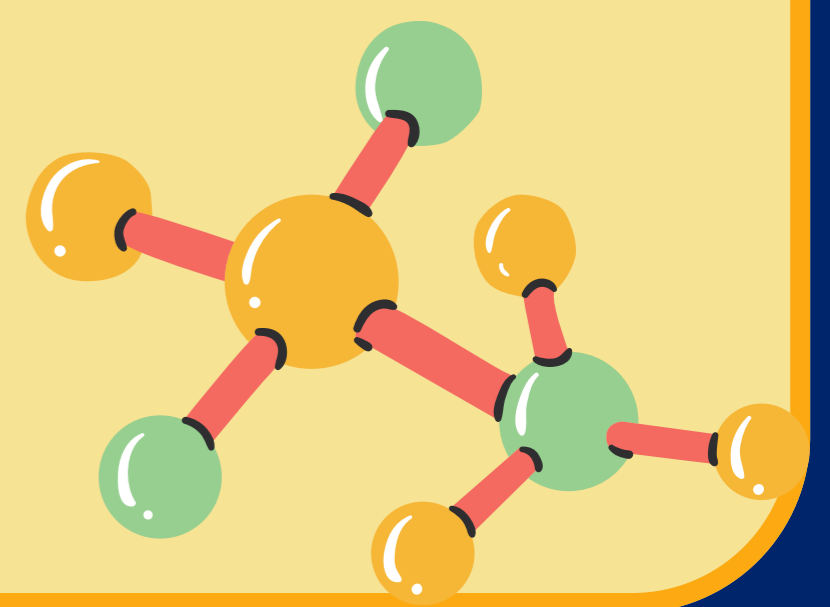
**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Franklin
felfedezéséről**

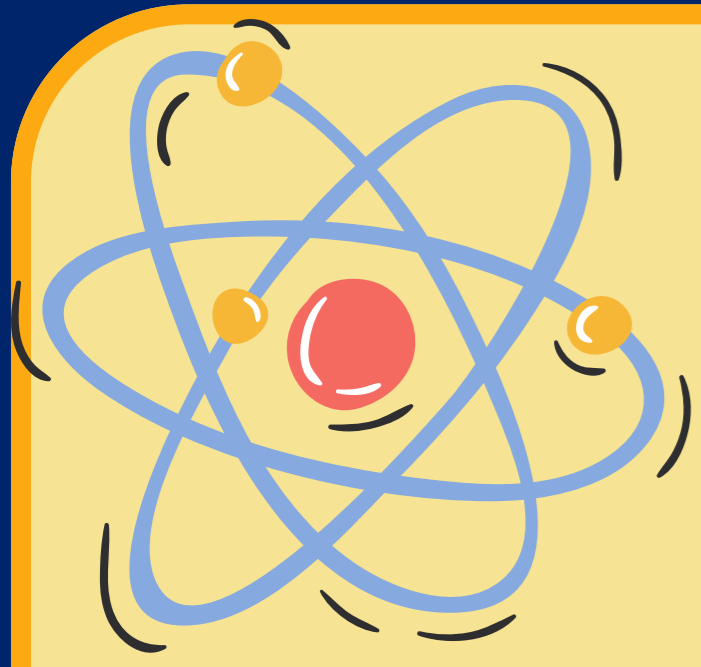




(1822-1895)

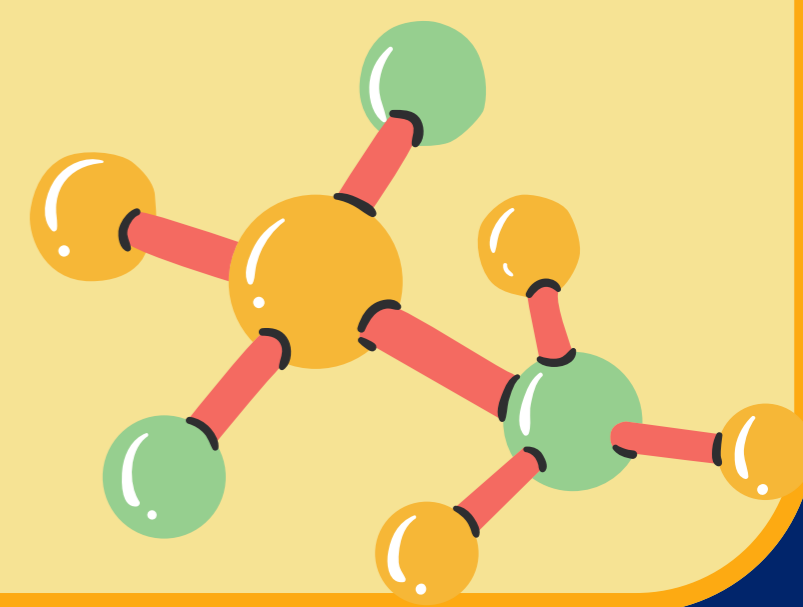
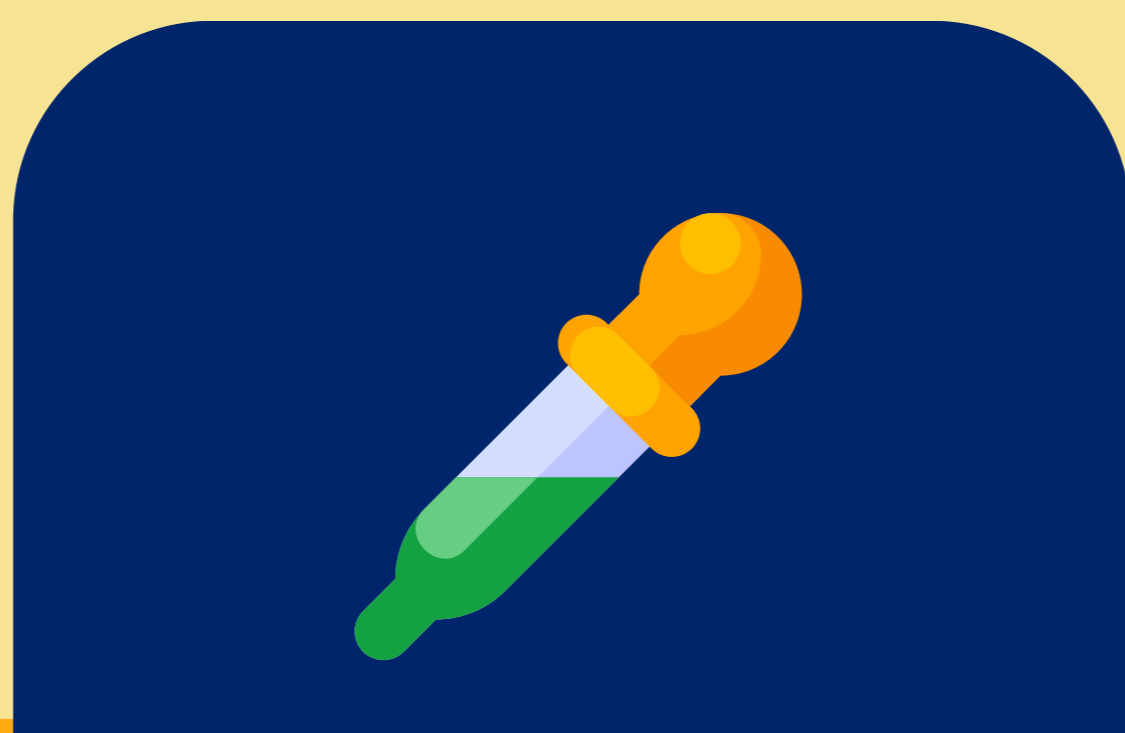
LOUIS PASTEUR

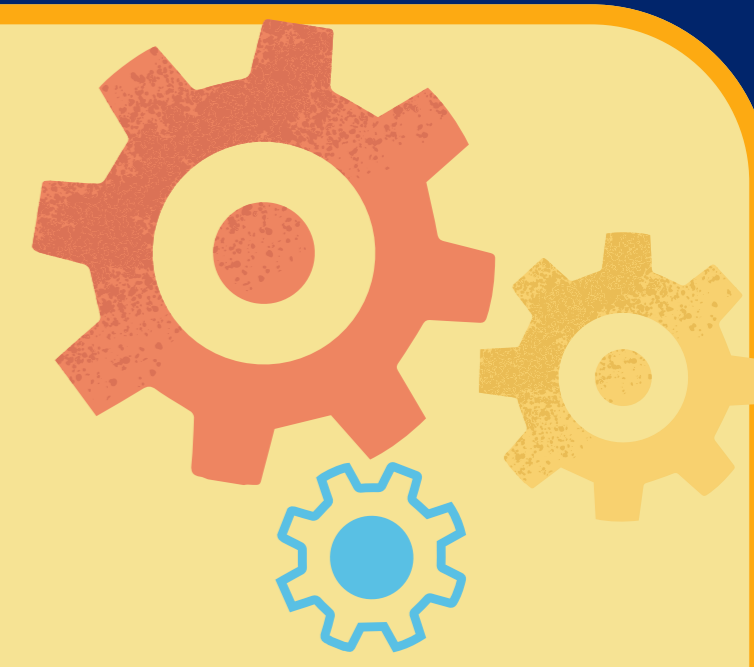
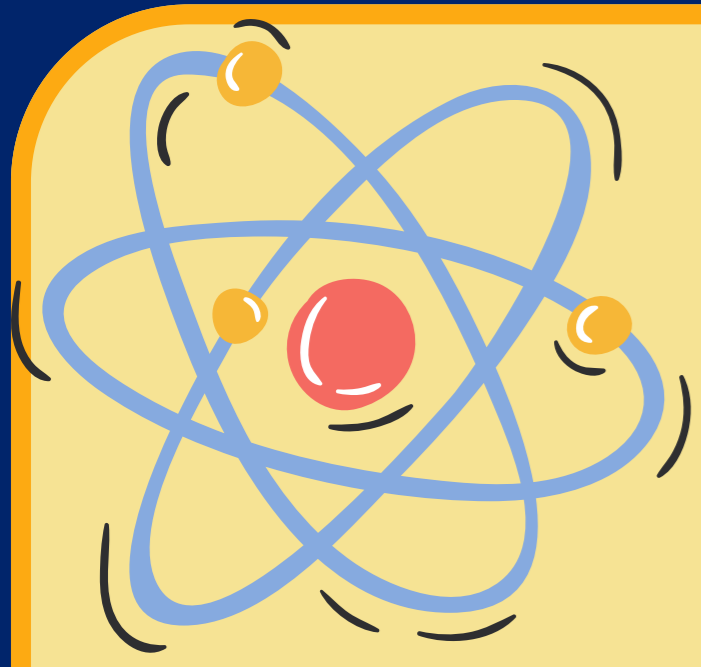




(5 pont)
HELYES VÁLASZ

**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Pasteur
felfedezéséről**

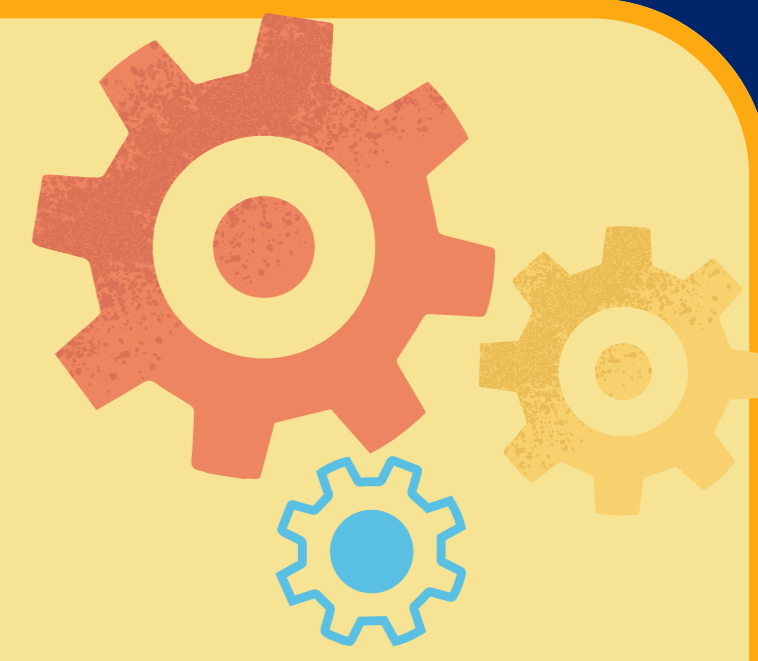
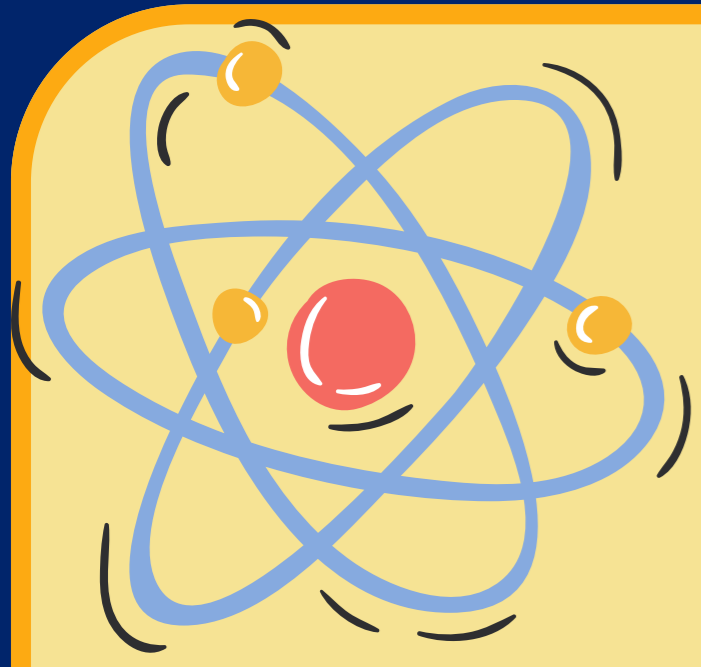




(1847-1931)

THOMAS EDISON





(5 pont)
HELYES VÁLASZ

**5 bónuszpontért
fejtsd ki bővebben mit tudsz Edison
találmányáról**

