

4. Feladat: Húzd az táblázatmegfelelő helyére az atom fő részeit és elemi részecskéket. A táblázat hiányzó celláit töltd ki! Írd be a hiányzó szavakat!

Atom fő részei				

n⁰

JELE

p⁺

TÖLTÉS

NEUTRON

POZITÍV

NEVE

e⁻

$\frac{1}{1840}$

5. Feladat: Elemi részecskék nevével válaszolj a következő feladatra!

Negatív töltésű:

Nehéz részecske:

Tömege és töltése egységnyi:

Az atommag körül helyezkedik el:

Egységnyi tömegű:

Töltés nélküli részecske:

Száma az atomban megegyezik a protonok számával:

Atommag pozitív töltését okozza:

Tömege elhanyagolható:

Száma az atom minőségét határozza meg: