

| név           | vegy-jel         | rend-szám | p <sup>+</sup> -szám | e <sup>-</sup> -szám | n <sup>0</sup> -szám | tömeg-szám |
|---------------|------------------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|------------|
|               |                  |           |                      |                      | 0                    | 1          |
| argonatom     |                  |           |                      |                      |                      |            |
| magnéziumatom | Mg               | 12        | 12                   | 12                   | 12                   | 24         |
| magnéziumion  | Mg <sup>2+</sup> | 12        | 12                   | 10                   | 12                   | 24         |
| káliumatom    |                  |           |                      |                      |                      |            |
|               | K <sup>+</sup>   |           |                      |                      |                      |            |
| nátriumatom   |                  |           |                      |                      |                      |            |
|               | Na <sup>+</sup>  |           |                      |                      |                      |            |
| oxigénatom    |                  |           |                      |                      |                      |            |
|               | O <sup>2-</sup>  |           |                      |                      |                      |            |
| fluoratom     |                  |           |                      |                      |                      |            |
|               | F <sup>-</sup>   |           |                      |                      |                      |            |

Atom vagy ion? A beírt példa mintájára egészítsd ki a táblázatot a részecskék nevével és adataival!

Ügyelj a helyesíráásra! A részecskék nevét egybe írd!