1. *Doplňte tabulky:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sloučenina | Počet prvků | Počet atomů |  | prvek | protonové číslo | značka prvku | skupina  PSP | perioda  PSP |
| H2O |  |  |  | Draslík |  |  |  |  |
| KOH |  |  |  |  | 20 |  |  |  |
| H2CO3 |  |  |  |  |  |  | VII. A | 4. |
| NH3 |  |  |  | Hořčík |  |  |  |  |
| FeBr3 |  |  |  |  |  | Cu |  |  |
| K2HPO4 |  |  |  |  |  |  | VIII. A | 3. |

1. ***Doplňte text:***

V kolika vrstvách má elektrony hliník? ……

Kolik valenčních elektronů má vápník? ……

Kolik elektronů má atom kyslíku? ………

Ve které periodě je nejméně prvků? ……….