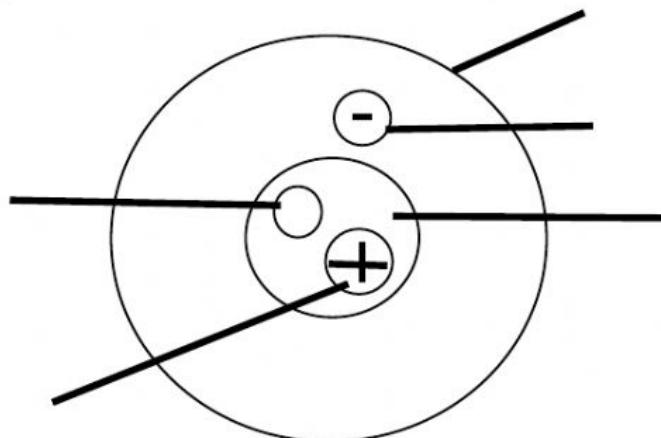


1. Látka, která špatně vede proud je .....
2. Vodič musí obsahovat .....
3. Stavba atomu: Z jakých částí a částic se skládá atom. (můžeš i nakreslit a popsat)



4. Elektrický proud v pevných látkách (kovech) je tvořen .....  
.....
5. Jaké síly budou působit mezi částicemi? (Přitažlivé, odpudivé, žádné)  
elektron a elektron .....  
proton a proton .....  
proton a elektron .....

6. Doplň znaménko  $=$ ,  $>$ ,  $<$  mezi protony a elektrony podle počtu v dané částici:

atom:      protony      elektrony

kationt:    protony      elektrony

aniont:    protony      elektrony