**Fyzikální kvíz pro K1/ZPV, na 7. úsek**

1. Jak se jmenoval francouzský vědec, který se zabýval elektrostatikou?
2. Marie Adolphe Carnot b) Gaspard-Gustave de Coriolis

c.) Charles-Augustin de Coulomb d) Georges Cuvier

1. Který drahý kámen stál u počátků lidského pozorování elektrických jevů?
2. Jantar b) Křišťál c) Olivín d) Opál
3. Jak spočítáme teplotu v Kelvinech?
4. Odečteme od celsiovské teploty 32 stupňů b) Odečteme od celsiovské teploty 180 stupňů

c.) Přičteme k celsiovské teplotě 212 stupňů d) Přičteme k celsiovské teplotě 273 stupňů

1. Typickým rysem atomu, který nemá žádná elektrický náboj je:
2. Rovnost mezi počtem elektronů a neutronů b) Rovnost mezi počtem elektronů a protonů

c.) Rovnost mezi počtem neutronů a protonů d) Rovnost mezi počtem elektronů, protonů a neutronů

1. Jednotkou elektrického proudu je
2. 1 ampér b) 1 coulomb c) 1 ohm d) 1 volt
3. Jednotkou elektrického napětí je
4. 1 ampér b) 1 coulomb c) 1 ohm d) 1 volt
5. Jednotkou elektrického odporu je
6. 1 ampér b) 1 coulomb c) 1 ohm d) 1 volt
7. Zákon setrvačnosti je
8. 1. Newtonovým pohybovým zákonem b) 2. Newtonovým pohybovým zákonem

c.) 3. Newtonovým pohybovým zákonem d) 4. Newtonovým pohybovým zákonem