**Pasitikrink ar žinai:**

**1. Kodėl atomo branduolio krūvis teigiamas?**

Todėl, kad atomo branduolyje yra neutralių dalelių;
todėl, kad atomo branduolyje yra teigiamą krūvį turinčių dalelių;
todėl, kad apie atomo branduolį skrieja elektronai;
teisingas atsakymas nepateiktas.

**2. Kaip susidaro neigiamas jonas?**

Atomas prisijungia papildomų elektronų;
atomas netenka elektronų;
susijungia du atomai;
atomas prisijungia papildomų protonų.

**3. Elektros srove metaliniame laidininke vadinamas:**

Kryptingas elektronų judėjimas laidininku;
netvarkingas elektronų judėjimas laidininku;
kryptingas elektringų dalelių judėjimas laidininku;
elektringųjų dalelių judėjimas laidininku. .

**4. Kas lemia teigiamąjį kūnų įelektrinimą?**

Elektronų perteklius;
elektronų trūkumas;
neutronų perteklius;
neutronų trūkumas.

**5. Kokia laisvųjų elektronų judėjimo kryptis elektrinėje grandinėje?**

Iš teigiamojo elektros šaltinio poliaus į neigiamąjį;
iš neigiamojo elektros šaltinio poliaus į teigiamąjį;
laisvieji elektronai juda aplink branduolį;
visai nejuda.

**6. Kas lemia neigiamąjį kūnų įelektrinimą?**

Elektronų perteklius;
elektronų trūkumas;
neutronų trūkumas;
neutronų perteklius.

**7. Kokios elektringosios dalelės sudaro metalus?**

Teigiamieji ir neigiamieji jonai;
protonai ir elektronai;
neigiamieji jonai ir laisvieji elektronai;
teigiamieji jonai ir laisvieji elektronai .

**8. Kokia elektros srovės kryptis elektrinėje grandinėje?**

Iš teigiamojo elektros šaltinio poliaus į neigiamąjį;
iš neigiamojo elektros šaltinio poliaus į teigiamąjį;
teigiamosios elektringosios dalelės juda iš  neigiamojo poliaus į teigiamąjį;
elektronai grandinėje juda iš teigiamojo poliaus į neigiamąjį .

**9. Koks elektros srovės poveikis pasireiškia muzikinio centro garsiakalbyje?**

Šiluminis;
šviesos;
magnetinis;
cheminis .

**10. Kurie iš išvardintų daiktų yra elektros laidininkai?**

Gintarinė lazdelė;
pieštuko grafitas;
vilnonis audinys;
medinis šaukštas.