

72-osios moksleivių Fizikos olimpiados 9 klasės eksperimentinė užduotis

Užduotis.

Turime dvi dėžutes pažymėtas raidėmis (A ir B). Dėžučių viduje yra į elektrinę grandinę įjungti keturi vienodi rezistoriai. Kiekviena dėžutė turi keturis sunumeruotus kontaktus. Atlikę eksperimentus, nustatykite, kaip kiekvienoje dėžutėje yra sujungti rezistoriai, išmatuokite jų varžas ir pateikite išvadas, pagrįstas eksperimento rezultatais. Įvertinkite matavimų paklaidas.

Priemonės: dvi dėžutės, jungiamieji laidai, multimetras.

72-osios moksleivių Fizikos olimpiados 9 klasės eksperimentinė užduotis

Užduotis.

Turime dvi dėžutes pažymėtas raidėmis (A ir B). Dėžučių viduje yra į elektrinę grandinę įjungti keturi vienodi rezistoriai. Kiekviena dėžutė turi keturis sunumeruotus kontaktus. Atlikę eksperimentus, nustatykite, kaip kiekvienoje dėžutėje yra sujungti rezistoriai, išmatuokite jų varžas ir pateikite išvadas, pagrįstas eksperimento rezultatais. Įvertinkite matavimų paklaidas.

Priemonės: dvi dėžutės, jungiamieji laidai, multimetras.

72-osios moksleivių Fizikos olimpiados 9 klasės eksperimentinė užduotis

Užduotis.

Turime dvi dėžutes pažymėtas raidėmis (A ir B). Dėžučių viduje yra į elektrinę grandinę įjungti keturi vienodi rezistoriai. Kiekviena dėžutė turi keturis sunumeruotus kontaktus. Atlikę eksperimentus, nustatykite, kaip kiekvienoje dėžutėje yra sujungti rezistoriai, išmatuokite jų varžas ir pateikite išvadas, pagrįstas eksperimento rezultatais. Įvertinkite matavimų paklaidas.

Priemonės: dvi dėžutės, jungiamieji laidai, multimetras.

72-osios moksleivių Fizikos olimpiados 9 klasės eksperimentinė užduotis

Užduotis.

Turime dvi dėžutes pažymėtas raidėmis (A ir B). Dėžučių viduje yra į elektrinę grandinę įjungti keturi vienodi rezistoriai. Kiekviena dėžutė turi keturis sunumeruotus kontaktus. Atlikę eksperimentus, nustatykite, kaip kiekvienoje dėžutėje yra sujungti rezistoriai, išmatuokite jų varžas ir pateikite išvadas, pagrįstas eksperimento rezultatais. Įvertinkite matavimų paklaidas.

Priemonės: dvi dėžutės, jungiamieji laidai, multimetras.