

Molekulsko-kinetička teorija gasova

Zadaci za vježbanje

1. Izračunati zapreminu jednog mola gasa pri normalnim uslovima:
 $p = 101.3 \text{ kPa}, T = 273.15 \text{ K}.$
2. Na visinama od nekoliko stotina kilometara nad Zemljom molekuli atmosfere imaju brzine koje odgovaraju temperaturama od nekoliko hiljada stepeni. Zašto se ne istope sateliti koji kruže oko Zemlje na tim visinama?