

ПОЧАТКОВІ ХІМІЧНІ ПОНЯТТЯ

Масова частка елемента в складній речовині

У завданнях може бути одна або кілька відповідей

- 1 Масова частка Алюмінію в алюміній сульфіді (Al_2S_3) становить (%)

А 36

В 34

Б 41

Г 32

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 2 Масова частка Барію в барій нітриді (Ba_3N_2) становить (%)

А 87,8

В 93,6

Б 91,7

Г 85,5

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 3 Масова частка Калію в калій оксиді (K_2O) становить (%)

А 76

В 87

Б 83

Г 80

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 4 Масова частка Нітрогену в нітроген(III) оксиді (N_2O_3) становить (%)

А 40,2

В 42,7

Б 32,4

Г 36,8

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 5 Масова частка Берилію в берилій оксиді (BeO) становить (%)

А 42

В 36

Б 29

Г 37

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 6 Масова частка Ванадію у ванадій(V) оксиді (V_2O_5) становить (%)

А 56

В 52

Б 62

Г 66

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 7 Масова частка Оксигену у фосфор(V) оксиді (P_2O_5) становить (%)

А 61

В 64

Б 53

Г 56

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 8 Пронумеруйте формули речовин у порядку зростання масової частки першого елемента

А SO_2 В MnO_2 Б Na_2O Г CO

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 9 Пронумеруйте формули речовин у порядку зростання масової частки першого елемента

А Cl_2O_7 В SiO_2 Б SeO_3 Г CuO

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

- 10 Пронумеруйте формули речовин у порядку зростання масової частки першого елемента

А NaCl В CaCl_2 Б BeCl_2 Г RbCl

А Б В Г

☐ ☐ ☐ ☐

Сума балів

Оцінка

