

5. ما عدد المولات في كل من:

a. 5.75×10^{24} ذرة من الألومنيوم Al.

8mol A

9.55mol C

11.75mol B

3.70 mol D

b. 2.50×10^{20} ذرة من الحديد Fe.

4.15×10^{-4} mol A

4.15×10^{-4} mol C

6.17×10^{-11} mol B

3.134mol D

6. تحفيز احسب عدد المولات في كل من:

a. 3.75×10^{24} جزيء من ثاني أكسيد الكربون CO_2 .

11.2mol A

5.88mol C

8.71 mol B

6.23mol D

b. 3.58×10^{23} جزيء من كلوريد الزنك ZnCl_2 .

1.2mol A

1.59mol C

0.595mol B

0.732mol D