

1. Eşit kütlelerde X içeren X_2Y ile XY_3 bileşiklerindeki katlı oran kaçtır?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{3}{4}$ E) 2

2. I. $SO_3 - SO_3^{2-}$

II. $CH_4 - CCl_4$

III. $C_2H_4 - C_3H_6$

Yukarıda verilen tanecik çiftlerinden hangileri arasında katlı oran yoktur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

3. Aşağıdaki bileşik çiftleri arasındaki katlı oranlardan hangisi yanlış olarak verilmiştir?

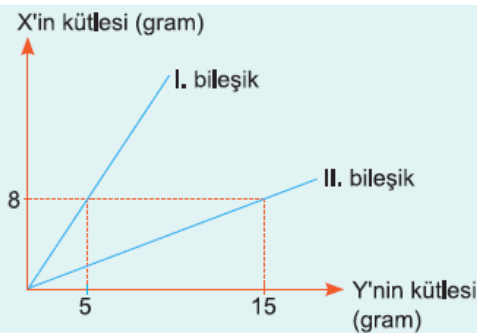
Bileşik çifti	Katlı oran
A) $XY_2 - XY_3$	$\frac{2}{3}$
B) $X_2Y_3 - X_2Y$	3
C) $XY - XY_2$	$\frac{1}{2}$
D) $X_2Y - X_3Y_5$	$\frac{3}{5}$
E) $X_2Y_5 - X_2Y$	5

4. I. Bileşik
 AB_x II. Bileşik
 A_3B_y

Yukarıdaki bileşiklerden I. bileşikteki B'nin II. bileşikteki B'ye katlı oranı 3 olduğuna göre, x ve y değerleri kaç olabilir?

	x	y
A)	1	1
B)	3	1
C)	2	3
D)	4	1
E)	3	2

5.

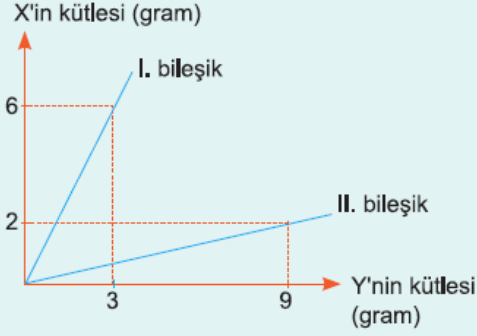


X ve Y elementlerinin oluşturduğu iki farklı bileşiğe ait grafik yukarıda verilmiştir.

I. bileşiğin formülü X_2Y olduğuna göre II. bileşiğin formülü nedir?

- A) XY_2 B) X_2Y_3 C) X_3Y_2
D) XY_3 E) X_3Y

6.



X ve Y elementlerinin oluşturduğu iki farklı bileşiğe ait grafik yukarıda verilmiştir.

I. bileşiğin formülü X_3Y olduğuna göre II. bileşiğin formülü nedir?

- A) XY_3 B) X_2Y_3 C) X_3Y_2
D) XY_2 E) X_2Y

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)C, 2)E, 3)D, 4)A, 5)B, 6)A,