அரசுமேல்நிலைப்பள்ளி கல்லமநாயக்கர்பட்டி.

தனிமத்தின் சதவீதத்தைக் காண்க

பூர்த்தி செய்க

I)கார்பனின் சதவீதத்தைக் காண்க

1)எத்திலீன் C_2H_4

C_2H_4 ன் மோலார் நிறை= (2 × ☐)+(4 × ☐)

= ☐ + ☐

= ☐ கிமோல்$^{-1}$

கார்பனின் சதவீதம்= $\frac{\square}{\square} \times 100$

= ☐ %

2)புரப்பீன் C_3H_6

C_3H_6 ன் மோலார் நிறை= (3 × ☐)+(6 × ☐)

= ☐ + ☐

= ☐ கிமோல்$^{-1}$

LIVEWORKSHEETS

கார்பனின் சதவீதம்= $\frac{\square}{\square} \times 100$

$= \square$ %

3)பென்சீன் C_6H_6

C_6H_6 ன் மோலார் நிறை= (6 × $\square$)+(6 × $\square$)

$= \square + \square$

$= \square$ கிமோல்$^{-1}$

கார்பனின் சதவீதம்= $\frac{\square}{\square} \times 100$

$= \square$ %

4)ஈத்தைன்C_2H_2

C_2H_2 ன் மோலார் நிறை= (2 × $\square$)+(2 × $\square$)

$= \square + \square$

$= \square$ கிமோல்$^{-1}$

LIVEWORKSHEETS

கார்பனின் சதவீதம்= $\frac{\square}{\square} \times 100$

$= \square$ %

5)ஈத்தேன் C_2H_6

C_2H_6 ன் மோலார் நிறை= (2 × $\square$)+(6 × $\square$)

$= \square + \square$

$= \square$ கிமோல்$^{-1}$

கார்பனின் சதவீதம்= $\frac{\square}{\square} \times 100$

$= \square$ %

LIVEWORKSHEETS