

Задача 1

3) 2) 10.8

Задача 2

Задача 3

а) добавление газа в вакуум

а) добавление органических веществ при прокаливании  
вещи, содержащая и др. Присадки, негидри на вакууме;  
образованные смеси при горении смеси и в смеси  
органических веществ и н.г.

б) горение смеси, прокаливание смеси на  
вакууме

в) прокаливание смеси на вакууме

г) прокаливание (коррозия) на вакууме без вакуума  
вакууме

10.8

Задача 4

Состав смеси: атом  $X$ , а атом  $Y$ , масса  
группа бензола  $X Y_4$ .

Состав смеси:  $m(X) / M(Y) = 3$ , масса  $m(X) =$   
 $= 12 m(Y)$ ,  $m(X) = 12 A_r(Y)$ .  $m(X) = 12$ ,  $m(Y) = 1$ ,  
масса бензола  $C_6H_6$ , бензола  $-CH_4$ ,  
бензола  $-CH_4$ .

Задача 5

$f - p, q - 0, k - H$

Решение: Бензол имеет атомов в смеси  
и пропан смеси,  $B$  смеси  $- 6H, 3C, 2f, 5g, B$   
пропан смеси  $- 6K, 2f, 8g$ . Бензол  $f$  пропан.  
Бензол бензол:  $6H = 6K, K = H$   
Бензол смеси:  $3C + 5g = 8g, g = 0$ . Бензол  
 $f$  бензол смеси  $f_2 O_5$  и смеси  $H_2 O_4, f = p$   
или  $As$ .

10.8

10.8 (60)