



1302294631767

Титульный лист

Направление ☐ анализ данных ☐ информатика ☐ история
☐ математика ☐ обществознание ☐ русский язык
☐ физика ☒ химия

Класс ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11

Фамилия

Г И З З А Т У Л Л И Н А

Имя

З И Л Я

Отчество

И Л Ь Н А Р О В Н А

Дата рождения

07 06 2008

Город участия

У Ф А

Аудитория

В А К Т

Дата

31 07 2008

Подпись

Пример

заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
 Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



1302294631767

Проверочный лист

Заполняется участниками

Направление ☐ анализ данных ☐ информатика ☐ история
☐ математика ☐ обществознание ☐ русский язык
☐ физика ☒ химия

Класс ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11

Город участия У Ф А ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Заполняется организаторами

Количество доп. листов Количество черновиков к проверке

Время выхода с до

Протокол проверки

Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	0	5	6	6	1	2				
Балл члена жюри №2	0	5	6	6	1	2				

Итоговый балл

Подпись
члена жюри №1

Подпись
члена жюри №2

Пример
заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

1

2 3

4

5

6

7

8

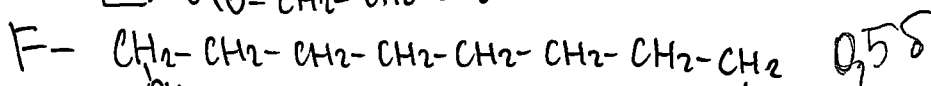
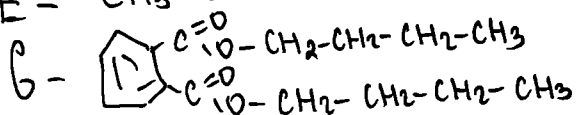
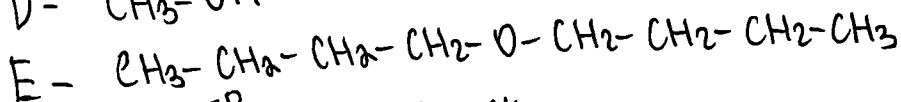
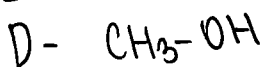
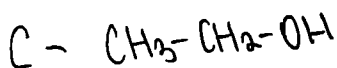
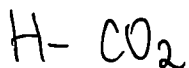
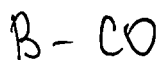
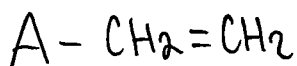
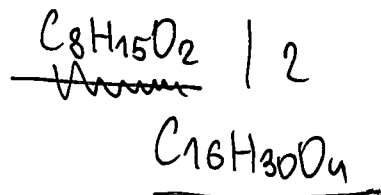
5 1 0,829 29 = 24 2/моль CO
 5 $n(\text{CO}_2) = 0,012$ моль $n(\text{Cl}) = 0,1432$
 $n(\text{H}) = 0,0237$ моль $n(\text{H}) = 0,02372$
 $n(\text{Cl}) : n(\text{H}) = 0,012 : 0,0237 = 1 : 1,975 \approx 2$
 2 4 C_2H_4

E $n(\text{Cl}) : n(\text{H}) = 6,154 : 13,85 = \begin{pmatrix} 1 & 2,25 & | & 4 \\ 4 & 9 & | & 2 \\ 8 & 18 & & \end{pmatrix} \begin{matrix} 8 & 18 & 0 \\ \hline \text{C}_8\text{H}_{18}\text{O} \end{matrix}$

F $n(\text{Cl}) : n(\text{H}) = 5,479 : 12,33 = \begin{pmatrix} 1 & 2,25 & | & 8 \\ 8 & 18 & & \end{pmatrix} \begin{matrix} 4 & 9 & 1 & | & 2 \\ \hline \text{C}_4\text{H}_9\text{O} \\ \text{C}_8\text{H}_{18}\text{O}_2 \end{matrix}$

G $n(\text{Cl}) : n(\text{H}) = 6,2167 : 8,81 = \begin{pmatrix} 1 & 1,417 & | & 6 \\ 12 & 17 & 2 & 2 \end{pmatrix} \begin{matrix} 6 & 8,5 & 1 & | & 2 \\ \hline \text{C}_{24}\text{H}_{34}\text{O}_4 \end{matrix}$

I $n(\text{Cl}) : n(\text{H}) = 5,592 : 10,49 = \begin{pmatrix} 1 & 1,8759 & | & 8 \\ 8 & 15 & & \end{pmatrix} \begin{matrix} 4 & 7,5 & 1 & | & 2 \\ 8 & 15 & 0 & 2 \\ \hline \text{C}_8\text{H}_{15}\text{O}_2 \end{matrix}$



Линия отреза

Бланк ответов

Линия отреза

Бланк ответов

