

Титульный лист

Направление информатика история математика
 обществознание русский язык физика
 химия

Класс 8 9 10 11

Фамилия НЕЗНАЕВ

Имя ГЕОРГИЙ

Отчество ИГОРЕВИЧ

Дата рождения 01 02 2007

Город участия ЕКАТЕРИНБУРГ

Аудитория ГУК 404

Телефон +79827435886

Дата 03 02 2024

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



Проверочный лист
Заполняется участниками

Направление информатика история математика
 обществознание русский язык физика
 химия

Класс 8 9 10 11

Город участия Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Заполняется организаторами

Количество доп. листов Количество черновиков к проверке

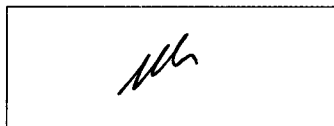
Время выхода с : до :

Протокол проверки
Заполняется жюри

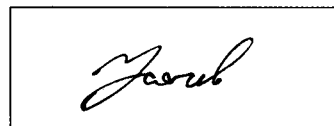
Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	5	2	20	0	0	0				
Балл члена жюри №2	5	2	20	0	0	0				

Итоговый балл 27

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



Бланк ответов

№1 70,46% 5

№2 Cu_2O 2 нет обоснования

№3. $C = K \cdot h$

$$w(ZnCl_2) = 0,00012 / \text{см}^3$$

$$m(X) = 0,5212$$

$$h_1(Zn) = 5,5 \text{ см}$$

$$h_2(Zn) = 4,8 \text{ см}$$

связь содержания $Zn = x (x > 0)$

№

$$C_1 = K \cdot h_1$$

№1

$$\frac{65}{130} = 0,0001 = K \cdot 5,5$$

$$C_1 = 0,0000478$$

$$C_2 = 0,0000478$$

$$K = 0,00000869$$

$$C_2 = 0,00000869 \cdot 4,8 = 0,0000417 \text{ 1/см}^3$$

$$m(Zn) = 0,0000417 \cdot 100 = 0,00417\%$$

$$w(Zn) = 0,00417 : 0,521 = 0,008$$

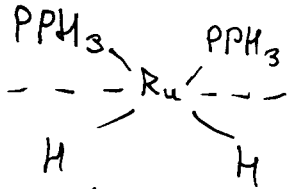
Ответ: 0,8%

20

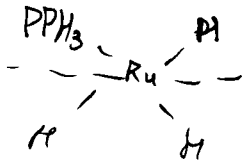


N4.

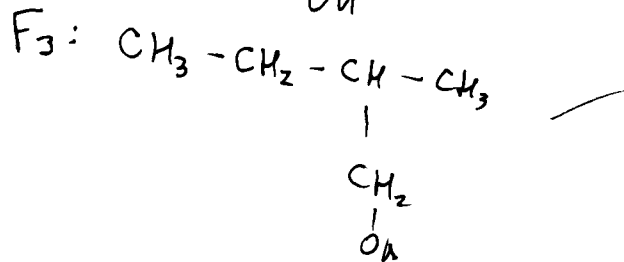
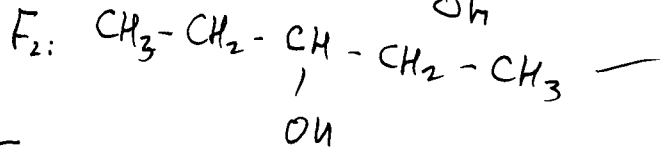
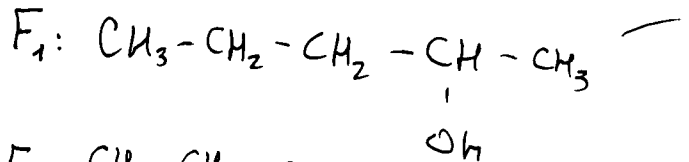
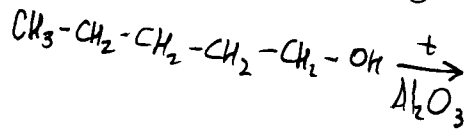
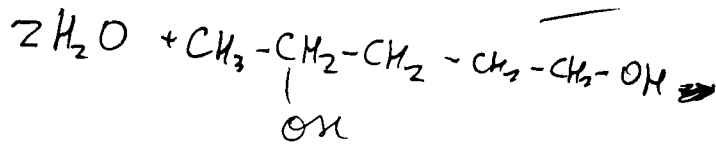
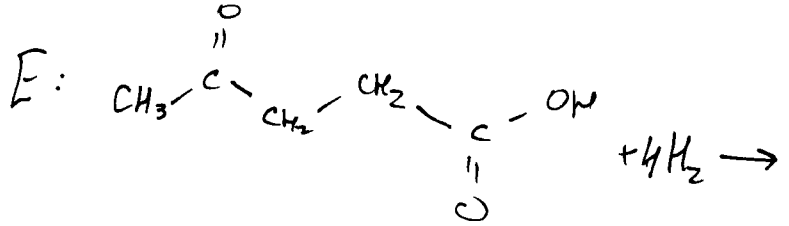
простран. изомеры:



структурно
кирловские
изомеры



-транс-изомер



N5.

наиб. площадь: $11,4 = 13,6 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x_1}{5730}}$ $0,84 = \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x_1}{5730}}$

наиб. площадь: $11,8 = 13,6 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x_2}{5730}}$ $0,867 = \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x_2}{5730}}$

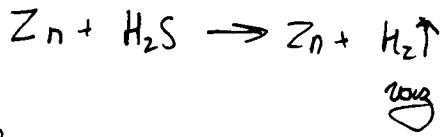
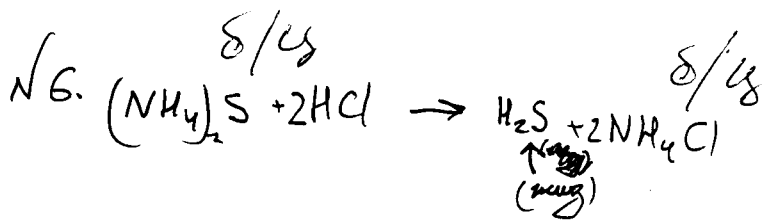
$x, x_1, x_2 < 5730$

нет рожденных
величин

x - ~~средняя~~ возраст
 x_1 - наиб. площадь
 x_2 - наиб. площадь



Бланк ответов



ответ из-за H_2S желтый нет



