

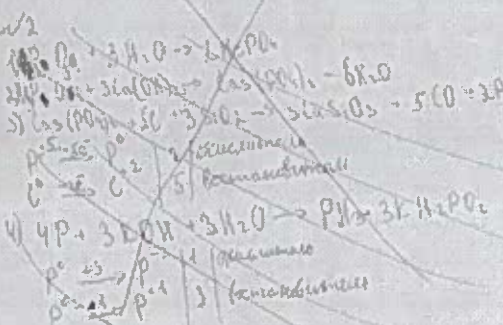
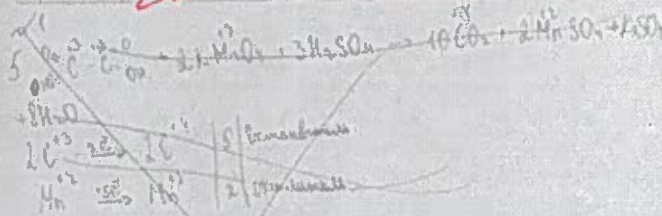


Вариант № 1

Имена вывоини олимпиадой работы
(византистический период)

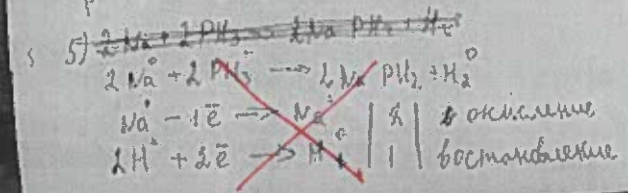
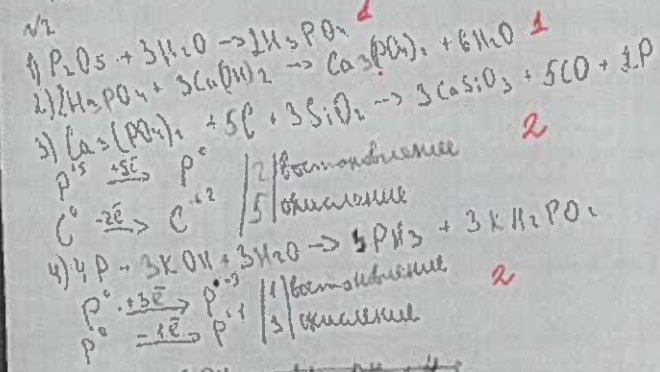
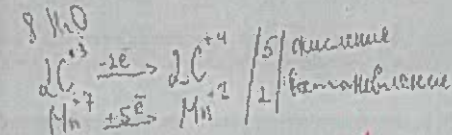
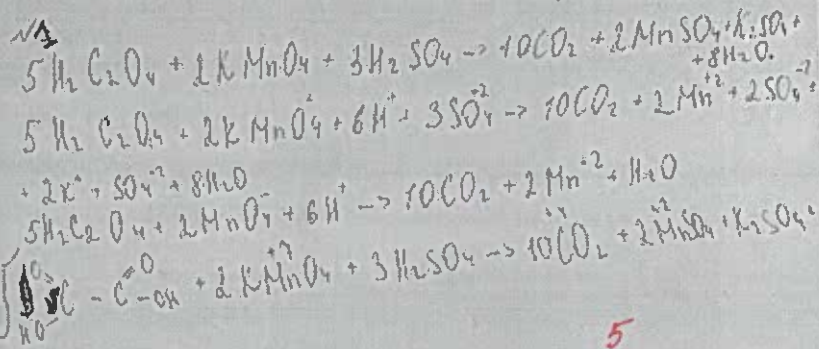
№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
По условию	5	6	0	2	2	4					57
Вопрос											
Вопрос											
Вопрос											
Вопрос											
Вопрос											
Вопрос											

методом сел
методом сел
методом сел
методом сел





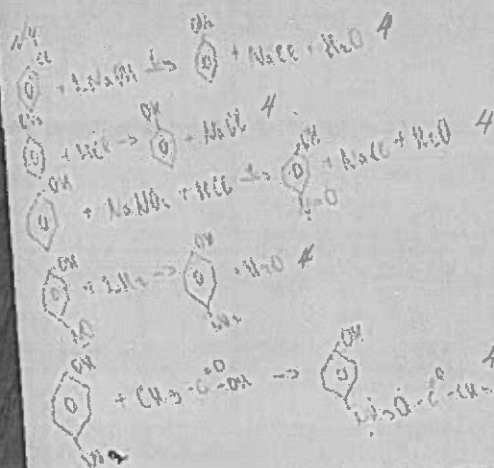
Вариант № 4



6



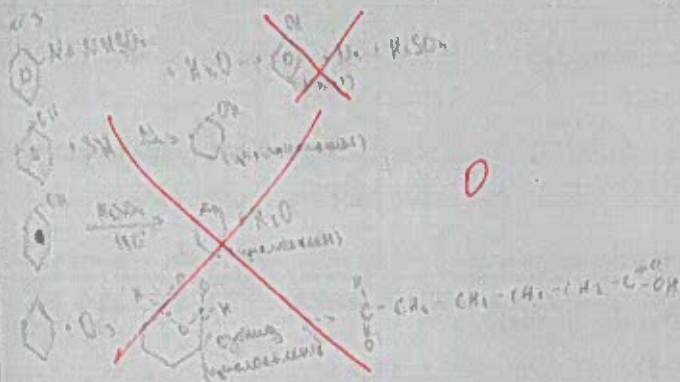
Вариант № 7





X34-31
(не оценивать)

Вариант № 1



0

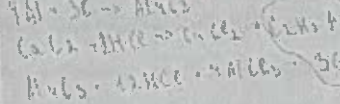
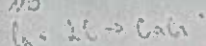


X34-3/

Вариант № 9

2 нет баллов

1/5



Даны:

$$x = n(\text{Ca}) = 4 \cdot n(\text{C}_2) = 2 \text{ моль}$$

$$y = n(\text{H}_2) = 2 \cdot n(\text{H}_2\text{O}) = 0,15 \text{ моль}$$

$$n(\text{C}_2\text{H}_2) = 2 \text{ моль}$$

$$n(\text{Ca(OH)}_2) = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$n(\text{C}_2\text{H}_2) = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

$$x = 0,15 \text{ моль}$$

25-3=22



Варыант № 2

43

- 1) Fe^{2+} і Fe^{3+} існуюць у арганізмах жывёл і раслін (у Fe^{2+} і Fe^{3+} існуюць іоны Fe^{2+} і Fe^{3+}).
- 2) $\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O}_2 \rightarrow \text{Fe}(\text{OH})_2 + \text{O}_2$ (у арганізмах жывёл і раслін).
- 3) $\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O}_2 + 2\text{H}^+ \rightarrow 2\text{H}_2\text{O} + \text{O}_2$ (у арганізмах жывёл і раслін).
- 4) $\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O}_2 + 2\text{OH}^- \rightarrow \text{Fe}(\text{OH})_2 + \text{O}_2$ (у арганізмах жывёл і раслін).
- 5) $\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O}_2 + 2\text{H}^+ \rightarrow 2\text{H}_2\text{O} + \text{O}_2$ (у арганізмах жывёл і раслін).
- 6) $\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O}_2 + 2\text{OH}^- \rightarrow \text{Fe}(\text{OH})_2 + \text{O}_2$ (у арганізмах жывёл і раслін).

4