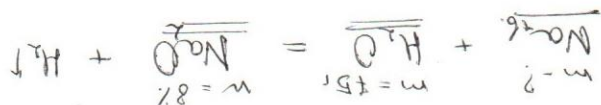


[illegible]

Клас 9 Задача 1

Given:
 $m(\text{H}_2\text{O}) = 75 \text{ g}$
 $w = 8\%$
 Mass: $m(\text{Na}_2\text{S}) = ?$

Pressure!



$$15t = 3$$

$$2.8 = 3$$

$$M(\text{Na}_2\text{O}) = 23 \cdot 2 + 16 = 62 \text{ g/mol}$$



$$Q_2 = 8'0 \cdot 52 = (9070) \text{ m}$$

from 96'0 = $\frac{79}{0.9} = (0.70N) \text{ u}$

$$\frac{2}{0.96} \neq \frac{2}{x}$$

$$h(\lambda) = 0,96 = 1,92 \text{ m} \approx 2 \text{ m}$$

$$m(\text{Na}) = 23 \cdot 2 = 46 \text{ r.}$$

Amber: 46c

Фактический балл _____; Максимальный 6 баллов

Подписи членов жюри _____

Людмила Членов Жюри

Подписи членов жюри

kmga
Ombam kmga

$$K : Mg : Cu \quad 2 : 2 : 3$$
$$\text{Hegmonovaro, } n(\text{Hg}) = 0,02 \text{ warts}$$
$$n(A|B) = \frac{n(A \cap B)}{n(B)} = \frac{4,305}{14,515} = 0,296$$
$$H(K_1) = 108 + 35,5 = 143,5 \text{ / month}$$
$$K \times MgCl_2 + AgNO_3 = AgCl \downarrow + K \times Mg(NO_3)_2$$
$$n(r) = \frac{1.08}{29} = 0.02$$
$$M(k) = 39 \text{ } ^\circ\text{C/watt}$$
$$1.569' = 80' - 542.2$$
$$K^x_{MgY} = K^x_{MgY} + K^x_{MgY} = 1.08 \times 1.65 = 1.78$$

Клас 9 Задача 2

											+	-	6	-	x
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---

Шифр участника

Heart:

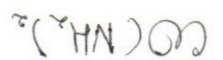
$$\%H = M$$

$$m(N) = 1, 5, 10$$

Date: _____

$5 \times 3000 =$

$$I_a = 1000 \text{ r.} - m$$



$$OH = \frac{5'2}{00}$$

$$H(\phi(NH_2)_2) = 12 + 16 + (14 + 2) \cdot 2 = 60 \text{ T/mou}$$

$$\frac{60}{15} = 40$$

Клас 9 Задача 3

[illegible]

Шифр участка

$$\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{BaCl}_2 = \text{BaCO}_3 \downarrow + 2\text{NaCl}$$
$$\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{H}_2\text{SO}_4 = \text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{CO}_2\uparrow + \text{H}_2\text{O}$$
$$H_2SO_4$$

HCA

Back

$$\text{Na}_2\text{CO}_3$$

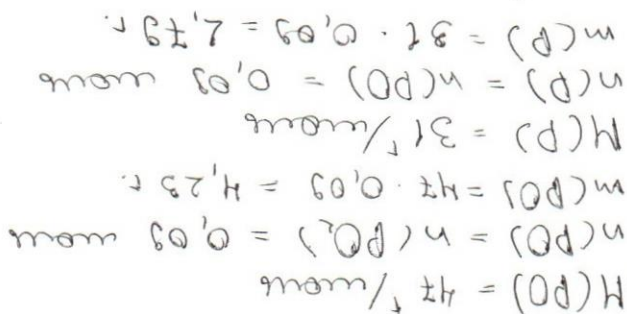
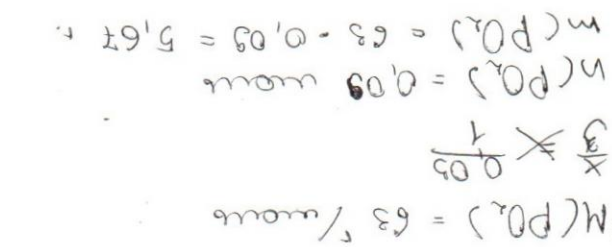
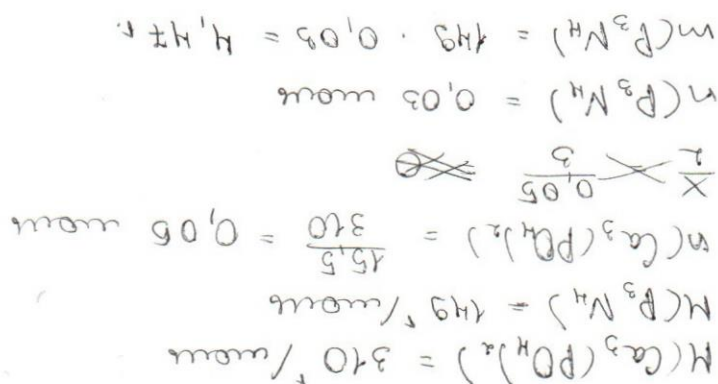
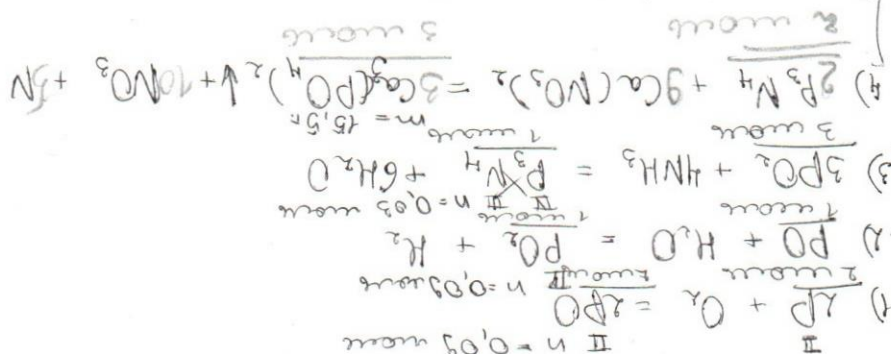
Класс 9 Задача 4

											+	-	9	-	x
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---

Шифр участника

										t	-	6	-	X
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---

Класс 9 Задача 5



Onbom: 2, 29 t.

Фактический балл _____; Максимальный балл 8 баллов

Подписи членов жюри _____