

ქიმიის ტესტის ნიმუშის სწორი პასუხები:

1	ა
2	დ
3	ბ
4	ა
5	დ

6	ბ
7	გ
8	ა
9	დ
10	დ

11	ა
12	ბ
13	დ
14	ბ
15	დ

16	ბ
17	ბ
18	გ
19	ა
20	ბ

21	ა
22	ა
23	ბ
24	ბ
25	ბ

26. ა ბ გ დ

1.	X	X		
2.				X
3.		X		
4.			X	

27. ა ბ გ დ ე

1.				X	
2.			X		
3.	X	X			
4.					X

28.1	$\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\underset{\text{CH}_3}{\overset{\text{CH}_3}{\text{C}}}-\underset{\text{OH}}{\overset{\text{O}}{\text{C}}}$
28.2	2-ეთილ-3,4-დიმეთილჰექსანალი

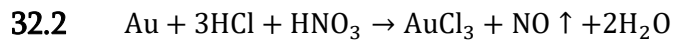
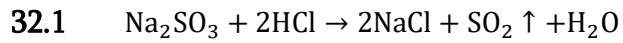
29.

	ა	ბ	გ	დ
1.	Na ₂ CO ₃	ნატრიუმის კარბონატი	NaOH	CO ₂
2.	Mg ₃ (PO ₄) ₂	მაგნიუმის ფოსფატი	Mg(OH) ₂	P ₂ O ₅

30.

	ა	ბ	გ
1.	CO ₂	44	D(H ₂) = 22
2.	N ₂	28	D(CO) = 1
3.	C ₄ H ₁₀	58	D(ჰაერი) = 2

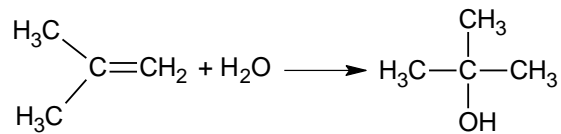
31.1	$\text{Al}^0 \xrightarrow{-3e} \text{Al}^{+3}$ $\text{Cl}^{+7} \xrightarrow{+8e} \text{Cl}^{-1}$	8 3
31.2	$8\text{Al} + 3\text{KClO}_4 + 12\text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow 4\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 + 3\text{KCl} + 12\text{H}_2\text{O}$	



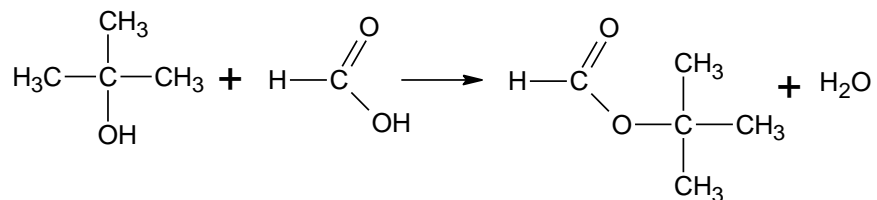
33.

A	B
Cl_2	CO

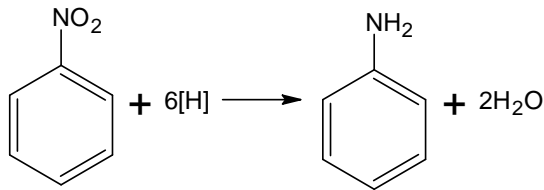
34.1



34.2



34.3



35.

C	D
$\text{H}_3\text{C}-\text{CH}=\underset{\text{Cl}}{\text{C}}-\text{CH}_3$	$\left[\begin{array}{c} \text{H} \\ \\ \text{N}-\text{CH}_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}} \end{array} \right]_n$

36. პასუხი: $V(\text{O}_2) = 11.2$ ლ.

37.1 პასუხი: 0.025 მოლი CaBr_2

37.2 პასუხი: $\omega\%(\text{CaBr}_2) = 0.25\%$; $\omega\%(\text{Ca}(\text{NO}_3)_2) = 0.82\%$.