



NACIONALINĖ
ŠVIETIMO
AGENTŪRA

ATSAKYMŲ LAPAS

Kandidato identifikavimo kodas
(iš Mokinių registro)

Kandidato parašas

Pasirašydamas patvirtinu, kad šis atsakymų lapas
yra mano ir kad užduotis atlikau savarankiškai
(t. y. be pašalinės pagalbos)

Informacija iš vykdymo protokolo:

Grupė , vieta (eilės numeris protokole)

I DALIS

Teisingą atsakymą
žymėkite taip:

	A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D
01.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	21.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	22.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	24.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	25.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
06.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	26.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
07.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	27.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	18.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	19.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	29.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Jei suklydote atsakydami į klausimus su pasirinkamaisiais atsakymais, taisyti galite čia. Parašykite tik taisomo klausimo numerį ir pažymėkite kitą pasirinktą atsakymą (žr. pavyzdį). Anksčiau pasirinkto atsakymo nebraukite. **Būkite atidūs!**

Kl. Nr. A B C D
PAVYZDYS 0 0

Kl. Nr. A B C D
Kl. Nr. A B C D
Kl. Nr. A B C D

II DALIS

1. <input type="text"/> ml	5. <input type="text"/>	8. <input type="text"/>
2. <input type="text"/> %	6. <input type="text"/>	9. <input type="text"/>
3. <input type="text"/>	7. <input type="text"/>	10. <input type="text"/>
4. <input type="text"/>		

III DALIS

1 klausimas

1. Formulė (2)
Molinės koncentracijos skaičiavimas
2. (2) 3. (1)
4. (2)
5. (1)
6. (1) 7. (1)

2 klausimas

1. Oksidacija (2)
Redukcija
2. (2)
3. (1)
4. (1)
5. Eteno cheminė reakcija su chloru (2)
Eteno cheminė reakcija su vandeniliu
6. Cheminio ryšio pavadinimai: (2)
BaCl₂ –
PCl₅ –
Lydimosi temperatūra:
BaCl₂ –
PCl₅ –

3 klausimas

1. (1)

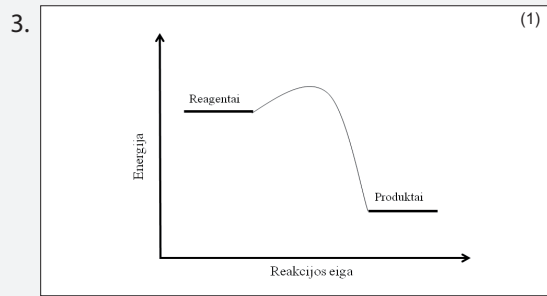
2. (1)

4. (1)

5.1. (1)

6. (1)

7. (1)



5.2. N_2O_4 koncentracija (3)

Pusiausvyros konstanta

Reakcijos pusiausvyros poslinkis

4 klausimas

1. (1)

2. $Zn (...) + 2NaOH (...) + 2H_2O (...) \rightarrow \dots\dots\dots (...) + H_2 (...)$ (2)

3.1. (1)

3.2. (1)

4. Paaiškinimas (2)

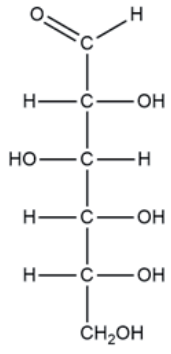
Cheminės reakcijos bendroji lygtis

5. (3)

5 klausimas

1. (1)
2. (2)
3. (2)
4. (3)
5. (2)

6 klausimas

1. (2)


The diagram shows the Fischer projection of D-glucose. It consists of a vertical chain of five carbon atoms. The top carbon (C1) is an aldehyde group with a double bond to an oxygen atom and a single bond to a hydrogen atom. The second carbon (C2) has a hydrogen atom on the left and a hydroxyl group (OH) on the right. The third carbon (C3) has a hydroxyl group (OH) on the left and a hydrogen atom on the right. The fourth carbon (C4) has a hydrogen atom on the left and a hydroxyl group (OH) on the right. The fifth carbon (C5) has a hydrogen atom on the left and a hydroxyl group (OH) on the right, and is bonded to a CH₂OH group at the bottom.
2. (2)
3. (1)
4. (2)
5. (2)
6. (1)