

1	Құрылымы	A	Б	В	Г	Д	Е				
	Атауы	4	1	3	6	2	5				
2	Құрылымы	A	Б	В	Г	Д	Е				
	Атауы	8	7	5	1	2	6				
3	Құрылымы	1	2	3	4	5					
	Атауы	Д	Б	А	Ж	Г					
4	Нәрселер	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Далу түрі	A	B	Б	B	Б	A	B	Б	Б	A
5	Мамандар	A	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З		
	Бөліп шығару жүйесі	4)	1)	5)	2)	6)	3)	8)	7)		
6	Мамандар	A	Б	В	Г	Д					
	Шіс формасы	2	4	1	6	3					
7	Ауру атауы	A	Б	В	Г	Д	Е				
	Себептері	7	6	10	8	2	9				
8	Сүйек атаулары	A	Б	В	Г						
	Сүйегіне берілген сан	1	4	3	2						
9	Қысқаша құрылымы	Перикит атауы									
	A) ядро	1) ДНК - полимераза									
	Б) митохондрия	2) РНК - полимераза									
	В) хлоропласттар	3) пируватдегидрогеназа									
	Г) мизосома	4) пируваткиназа									
	Д) цитоплазма	5) рибозомдас фосфаткарбонкиназа									
		6) қышқыл протеаза									
10	Мағаны:										
	A - 2	B - 1	D - 4								
	Б - 5	Г - 3	Е - 6								

Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

1	Құрылыс	A	Б	В	Г	Д	Е
	Атауы	1	1	3	6	2	6

2	Құрылыс	1	2	3	4	5
	Атауы	8	7	5	1	

3	Қасқаландар	1	2	2	М	5	6	7	8-9	10
	Даму тәрізі	A	Б	B	F	3	E	А	В	

4	Құрылыс	1	2	3	4	5
	Атауы	D	Б	B	Ж	F

5) Дүрү атауы

5	Жаңа құрылыс	A	Б	B	Г	Д	E	Ж	3
	Бәліз	1	3	4	2	5	6	F	9
	Атауы								

6	Жаңа құрылыс	A	Б	B	Г	Д
	Тізім формасы	2	3	1	4	5

7	Дүрү атауы	A	Б	B	Г	Д	E
	Сызығы	3	7	6	7	8	2

8	Сүйек атауы	A	Б	B	Г
	Сүйек атауы	A	B	F	Б

9	Құрылыс	формат
A) Ядро	<del>1) ДНК-ламина</del>	
Б) Митохондрия	<del>2) РНК-ламина</del>	
В) Хлоропласт	<del>3) митохондрия</del>	

10) (Г) (мүрағат) Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

Г) мұқабала	4 перуважикіңа
Д) ұлттық	5 риндодифосфаттық қышқылға

Б) қышқыл протейна	
--------------------	--

Клетка құрылымы	A	B	Г	Д
фосфолипидтер	2	3	4	5

10 .  
 Д) лактаза

Маңайы  
 А 2  
 Б 1  
 В 4  
 Г 3  
 Д 5  
 Е 6

Тіл асырма.

№1.

Құрылымы.	A	Б	В	Г	Д	Е
Анауы:	2.	5	6.	9.	1.	4.

№2.

Құрылымы	A	Б	В	Г	Д	Е
Анауы:	8.	7	5	1	2.	С.

№3.

Құрылымы:	1	2	3	4	5	ж.
Анауы.	Д	Б.	В.	Г.	3	

№4.

Құрылымы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.
Анауы.	A	B.	Б.	.						

№5.

Жауаптар.	A	Б	В	Г	Д	Е	ж	З.
Бағал.	2	4.	5	8	3	1	7	

шотару күйісі.

№6.

Жауаптар.	A	Б	В	Г	Д.
Білім сәйкестігі.	2	1.	.	6.	5.

№7.

Ауру анауы.	A	Б	В	Г	Д	Е.
себептері.	2.	6.	5	4	1	7.

№8.

Сүйек анауы.	A	Б	В	Г.
сәт-сәтте бірінші.	1.	4	3	2

№9.

Қысқаша құрылымы.	Фермент анауы.
А) ядро	1) ДНК-полимераза
Б) митохондрия	2) РНК-полимераза.
В) хлоропласттар	3) пируватдегидрогеназа.
Г) цитосома	4) пируваткиназа
Д) цитоплазма.	5) рибунозобисораткирбоксиллаза.

Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

№10.

Жауабы:

А - 2

Б - 4.

В - 1.

Г - 3.

Д - 5.

Е - 6.

1) A B B Г Д E  
4 1 3 5 2 6

10) A B B Г Д E  
2 5 1 6 4 3

2) A B B Г Д E  
7 4 1 6 2 8

3) 1 2 3 4 5  
Д Б E 3 м

4) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
Б Б Б А Б Б А Б Б Б

5) A B B Г Д E м 3  
6 4 3 5 7 8 2 1

6) A B B Г Д  
1 3 6 2 5

7) A B B Г Д E  
4 7 10 1 2 10

8) A B B Г  
2 4 3 1

9) A B B Г Д  
1,2 1,2,3 1,2,5 6 4

1) A B B П Я E  
4 1 3 5 2 6

10) A - 2  
B - 5  
B - 1  
П - 6  
Я - 4  
E - 3

2) A B B П Я E  
7 4 1 6 2 8

3) 1 2 3 4 5  
Я B E 3 ж

4) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
B B B A B B A B B B

5) A B B П Я E ж 3  
6 4 3 5 7 8 2 1

6) A B B П Я  
1 3 6 2 5

7) A B B П Я E  
4 7 10 1 2 10

8) A B B П ..  
2 4 3 1

9) A B B П Я  
1,2 1,2,3 1,2,5 6 4

Мансауша.

1) A-2. Г-3.  
Б-6. Д-5.  
В-1. Е-4.

2) A-7. В-4. Д-2.  
Б-6. Г-5. Е-8.

3) Д-1. Ж-4.  
А-2. В-5.  
Е-3.

4) 1-В. 6-А.  
2-Б. 7-В.  
3-В. 8-А.  
4-В. 9-Б.  
5-А. 10-В.

5) A-3. Д-2.  
Б-8. Е-7.  
В-4. Ж-6.  
Г-5. З-1.

6) A-2. Г-3.  
Б-1. Д-6.  
В-5.

7) A-1. Г-8.  
Б-3. Д-6.  
В-10. Е-9.

8) A-1.  
Б-4.  
В-3.  
Г-2.

9) A-1. Г-2.  
Б-4. Д-5.  
В-3.

10) A-2. Г-4.  
Б-1. Д-5.  
В-3. Е-6.



№1  
 А - 6)  
 В - 1)  
 Б - 2)  
 Г - 3)  
 Д - 5)  
 Е - 4)

№7  
 А - 1)  
 Б - 3)  
 В - 10)  
 Г - 7)  
 Д - 6)  
 Е - 9)

№2  
 А - 7)  
 Б - 8)  
 В - 6)  
 Г - 1)  
 Д - 5)  
 Е - 2)

№8  
 А - 1)  
 Б - 4)  
 В - 3)  
 Г - 2)

№3  
 1 - Д)  
 2 - Б)  
 3 - В)  
 4 - Е)  
 5 - И)

№9  
 А - 1  
 Б - 4  
 В - 3  
 Г - 2  
 Д - 5

№4  
 1 - А  
 2 - Б  
 3 - В  
 4 - А  
 5 - Б  
 6 - Б  
 7 - А  
 8 - А  
 9 - Б  
 10 - В

№10  
 А - 2)  
 Б - 6)  
 В - 1)  
 Г - 5)  
 Д - 4)  
 Е - 3)

№5  
 А - 7)  
 Б - 1)  
 В - 4)  
 Г - 2)  
 Д - 8)  
 Е - 6)  
 И - 3)  
 З - 6)

№6  
 А - 2  
 Б - 4  
 В - 5  
 Г - 3  
 Д - 6

№1  
 а б в г д е  
 1 2 3 4 5

№10  
 А Б В Г Д Е  
 2 6 1 5 4 3

№2  
 а б в г д е  
 7 6 8 1 5 2

№3  
 1 2 3 4 5  
 Д Б Е 3 Ә

№4  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
 А Б В А В Б А А Б Б

№5  
 А Б В Г Д Е Ә З  
 7 1 4 2 8 5 3 6

№6  
 А Б В Г Д  
 2 1 5 3 6

№7  
 А Б В Г Д Е  
 1 3 10 8 6 9

№8  
 А Б В Г  
 2 4 3 1

№9  
 А Б В Г Д  
 2 5 1 3 4

№1

A B B Γ D E  
4 1 3 5 2 6

№10

A-2, B-5, B-1, Γ-6, D-4, E-3.

№2

A B B Γ D E  
7 4 1 6 2 8

№3

1 2 3 4 5  
D B E 3 Ж

№4

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
B B B A B B A B B B

№5

A B B Γ D E Ж З  
6 4 3 5 7 8 2 1

№6

A B B Γ D  
1 3 6 2 5

№7

A B B Γ D E  
4 7 10 1 2 10

№8

A B B Γ  
2 4 3 1

№9

A B B Γ D  
1,2 1,2,3 1,2,5 6 4