

# 1 тоқсан, Биология пән бойынша БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Сынып: 10

Оқушылар саны: 5

Мұғалім: Сарсембекова Т. С.

Мақсат:

Есеп: БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы

Пән	Оқушы	Максималды балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0 - 39 %	40 - 84 %	85 - 100 %		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	5	17	0	3	2	60	100
БЖБ 2	5	15	0	5	0	60	100
ТЖБ	5	30	0	5	0	40	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	Жердегі тіршілік үшін судың іргелі маңызын түсіндіру	Нәруыздарды олардың құрылымы, құрамы, атқаратын қызметтері бойынша жіктеу
БЖБ 2	Жасуша мембранасының сұйық кристалды моделін пайдаланып, жасуша мембранасының құрылымы, қасиеттері және қызметтері арасындағы байланысты орнату	Әр түрлі жағдайлардың (температура, рН, субстрат пен ингибитор концентрациясы) ферменттер белсенділігіне әсерін зерттеу
ТЖБ	РНҚ қышқылы мен ДНҚ қышқылы молекулаларының құрылысын салыстыру	Электронды микроскоп арқылы көрінетін жасуша органоидтерінің құрылысы мен қызметтерінің ерекшеліктерін түсіндіру

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

	Төмен (Н): 0-39%	Орта (С): 40-84%	Жоғары (В): 85-100%
БЖБ 1	-	Дулатұлы Дамир, Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл
БЖБ 2	-	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл, Дулатұлы Дамир, Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	-
ТЖБ	-	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл, Дулатұлы Дамир, Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	-

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс (қажет болған жағдайда білім алушылардың ТАӘ көрсетумен)

**2 тоқсан, Биология пән бойынша БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау**

Сынып

: 10

Оқушылар саны:

5

Мұғалім: Сарсембекова Т. С.

Мақсат

:

Есеп: БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы

Пән	Оқушы	Максималды балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0 - 39 %	40 - 84 %	85 - 100 %		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	5	17	0	3	2	80	100
БЖБ 2	5	15	0	5	0	100	100
БЖБ 3	5	13	0	1	4	80	100
ТЖБ	5	30	0	5	0	0	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	Беттік аудан мөлшерінің көлемге қатынасының мәнін есептеу	-
БЖБ 2	Энергетикалық алмасу кезеңдерінің ерекшеліктерін сипаттайды	-
БЖБ 3	Бүйрек трансплантациясы мен диализдің артықшылықтары мен кемшіліктерін талқылау	-
ТЖБ	Жасуша мембранасының сұйық кристалды моделін пайдаланып, жасуша мембранасының құрылымы, қасиеттері және қызметері арасындағы байланысты орнату	-

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

	Төмен (Н): 0-39%	Орта (С): 40-84%	Жоғары (В): 85-100%
БЖБ 1	-	Дулатұлы Дамир, Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл
БЖБ 2	-	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл, Дулатұлы Дамир, Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	-
БЖБ 3	-	Ерланұлы Темірлан	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл, Дулатұлы Дамир, Назархан Ардажан
ТЖБ	-	Кенжебек Әлішер, Тұрысбек Нұрасыл, Дулатұлы Дамир,	-

		Ерланұлы Темірлан, Назархан Ардажан	
--	--	----------------------------------------	--

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері: