

«Жаңатірлік» жалпы орта білім беретін мектеп



«Келісемін»

Оқу ісі жөніндегі орынбасары

Н.Сманов

« 01 » 09 2021 ж.

Ә/б отырысында қаралды

Хаттама №1 Бірлестік жетекшісі

А.Бертанова

« 31 » 08 2021 ж.

КҮНТІЗБЕЛІК – ТАҚЫРЫПТЫҚ ЖОСПАР

География пәні

6 «Б», 7 «Б», 7 «В», 8 «Б», 9 «Б», 10 «Б», сыныптар

2021 – 2022 оқу жылы

Пән мұғалімі: С.Ваханов

Жаратылыстану 6-сынып
Оқу жүктемесі аптасына 2 сағат, 1 жылда 68 сағат

Ұзақмерзімді жоспардың өнімдері	Тақырыптар	Оқу мақсаттары	Сағ саны	Мерзімі	Ескерту
6.1А Ғылым әлемі	1	Ғылым рөлі	1	1 09	
	2	Зерттеу сұрағы Зерттеуді жоспарлау	1	3 09	
	3	Деректерді жинау және тіркеу Деректерді талдау	1	8 09	
	4	Қорытынды және талқылау ББЖ №1	1	10 09	
6.1В Ғалам. Жер. Адам	5	Макроәлем және микроәлем	1	15 09	
	6	Жер туралы жалпы мағлұматтар	1	17 09	
	7	Жер өрістері және олардың құрамдас бөліктері	1	22 09 24 09	
	8				

8	Жердегі тіршілік	§9. Жердің пайда болуы туралы түрлі болжамдардың ұқсастығы мен айырмашылығы неде?	6.2.4.1 Жердегі тіршіліктің пайда болуы туралы ғылыми болжамдарды салыстыру 6.2.4.2 адамның Жерде тіршілік етуінің кәсіргі жағдайларын бағалау	1	29 09
	9	Жер бетін бейнелеу тәсілдері	§10. Географиялық карталарды қалай дұрыс оқиды? §11. Масштабты пайдаланып, картада арақашықтықты қалай дұрыс есептеуге болады? §12. Координаттары бойынша географиялық нысанды қалай табуға болады? §13. Неліктен түрлі мемлекеттерде тәулік уақытында айырмашылық болады?	1	01 10
	10		6.2.5.1 географиялық карталар мен шартты белгілерді жіктеу 6.2.5.2 шартты белгілерді пайдаланып, географиялық карталарды оқу	1	06 10
11			6.2.5.3 масштабты пайдаланып, арақашықтықты есептеу 6.2.5.4 географиялық координаттарды анықтау	1	08 10
	12	Материктер мен мұхиттар	6.2.5.5 сағаттық белдеулер картасын пайдаланып, уақытты анықтау 6.2.6.1 жоспар бойынша материктер мен олардың физикалық-географиялық аймақтарының табиғат ерекшеліктерін анықтау 6.2.6.2 жоспар бойынша мұхиттар табиғатының ерекшеліктерін анықтау	1 1	13 10 15 10

1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50
51	51	51	51	51	51
52	52	52	52	52	52
53	53	53	53	53	53
54	54	54	54	54	54
55	55	55	55	55	55
56	56	56	56	56	56
57	57	57	57	57	57
58	58	58	58	58	58
59	59	59	59	59	59
60	60	60	60	60	60
61	61	61	61	61	61
62	62	62	62	62	62
63	63	63	63	63	63
64	64	64	64	64	64
65	65	65	65	65	65
66	66	66	66	66	66
67	67	67	67	67	67
68	68	68	68	68	68
69	69	69	69	69	69
70	70	70	70	70	70
71	71	71	71	71	71
72	72	72	72	72	72
73	73	73	73	73	73
74	74	74	74	74	74
75	75	75	75	75	75
76	76	76	76	76	76
77	77	77	77	77	77
78	78	78	78	78	78
79	79	79	79	79	79
80	80	80	80	80	80
81	81	81	81	81	81
82	82	82	82	82	82
83	83	83	83	83	83
84	84	84	84	84	84
85	85	85	85	85	85
86	86	86	86	86	86
87	87	87	87	87	87
88	88	88	88	88	88
89	89	89	89	89	89
90	90	90	90	90	90
91	91	91	91	91	91
92	92	92	92	92	92
93	93	93	93	93	93
94	94	94	94	94	94
95	95	95	95	95	95
96	96	96	96	96	96
97	97	97	97	97	97
98	98	98	98	98	98
99	99	99	99	99	99
100	100	100	100	100	100

13	Халық географиясы ББЖ. №2	§15. Жер бетіне халықтың қоныстану ерекшелігі неге байланысты?	6.2.7.1 халықтың қоныстану заңдылықтарын анықтау 6.2.7.2 халық тығыздығының көрсеткіштеріне баға беру 6.2.7.3 дүниежүзіндегі халық тығыздығының жоғары және төмен аймақтарын анықтап, себептерін түсіндіру	1	20 10
14	Бөлім бойынша қайталау				
15	Токсан бойынша жиынтық бағалау			1	22 10
16	ТБЖ қайталау	§16. «Адам Жер шары Ғалам» бөлімі бойынша қорытынды тапсырмалар		1	27 10
				1	29 10
16 сағ					
2-тоқсан					
17	Заттардың құрылысы мен қасиеттері	§17. Заттар неден тұрады?	6.3.1.1 атом мен молекулаларды, қарапайым және күрделі заттарды айыра білу	1	10 11
18		§18. Атомның құрылымы қандай?	6.3.1.2 атомның негізгі бөлшектерін және олардың орналасуын сипаттау	1	12 11
19		§19. Заттар қай кезде қайнайды және балқыды?	6.3.1.3 заттардың қасиеттерін (балқу және қайнау температураларын) сипаттау	1	17 11
20		§19. Заттар қай кезде қайнайды және балқыды?	6.3.1.3 заттардың қасиеттерін (балқу және қайнау температураларын) сипаттау	1	
21	Заттардың жіктелуі	§20. Барлық заттарды органикалық және бейорганикалық заттарға қалай жіктеуге болады?	6.3.2.1 заттарды органикалық және бейорганикалық заттар күйінде жіктеу	1	19 11

22		§21.Ертіңгі ортасы дегеніміз не және оны қалай анықтауға болады?	6.3.2.2 тірі және өлі табиғатта қышқыл, сілтілі және бейтарап ортаны айыра біледі және амбобан индикатор көмегімен ортаны анықтау	1	24.11	
23		§21.Ертіңгі ортасы дегеніміз не және оны қалай анықтауға болады?	6.3.2.2 тірі және өлі табиғатта қышқыл, сілтілі және бейтарап ортаны айыра біледі және амбобан индикатор көмегімен ортаны анықтау	1		
24		§22.23.Бейтараптандыру дегеніміз не?	6.3.2.3 бейтараптандыру үдерісін түсіндіру	1	26.11	
25	Заттардың пайда болуы мен оларға қол жеткізу	§24.Табиғи және жасанды материалдардың артықшылықтары мен кемшіліктері неде?	6.3.3.1 жасанды материалдардың артықшылықтары мен кемшіліктерін анықтау	1	03.12	
26		§25,26,27. «Тұрмыстық химия» дегеніміз не?	6.3.3.2 тұрмыстық химия өнімдерін қолдану саласын және оларды қауіпсіз қолдану ережелерін түсіндіру	1	8.12	
27		§28.29.30.31. Ресубликамыздың жер қойнауындағы байлық қоры қандай?	6.3.3.3 Қазақстандағы пайдалы қазбалардың орындарын және қолдану салаларын анықтау	1	10.12	
28			6.3.3.4 Қазақстандағы пайдалы қазбаларды өңдеудің ірі орталықтарын атау және көрсету	1	15.12	
29	ББЖ №3		6.3.3.5 пайдалы қазбалардың өндірілуі мен өткізілуінің қоршаған ортаға әсерін түсіндіру	1	22.12	
30	Бөлім бойынша қайталау			1		

31	Токсан бойынша жылытық бағалау			1	24.12	
	32	ТБЖ бойынша қайталау	§32. «Заттар мен материялар» бөлімі бойынша қорытынды талқырама	1	29.12	
3-тоқсан				10сәт ат		
6.3АТірі және өлі табиғаттағы үдерістер	33	Өмі табиғаттағы үдерістер	§33. Модельдеу тәсілі табиғатты түсінуге қалай көмектеседі?	1	19.01	
	34		§34. Табиғаттағы химиялық айналым біздің өмірімізге қалай әсер етеді?	1	21.01	
	35	Тірі табиғаттағы үдерістер	§35. Жасуша неден тұрады?	1	26.01	
	36		§36. Тірі организмдерге қандай үдерістер тән?	1	28.01	
	37		§37. Организмдер тіршілікке қажетті заттар мен энергияны қалай алады?	1	02.02	
	38		§38. Тірі организмдерде нәрлендірілген заттардың тасымалдануы қалай жүзеге асырылады?			
және өлі табиғаттағы үдерістер	39		§39. Тыныс алған кезде ауаның құрамы қалай өзгереді?	1	09.02	
	40		§40. Қандай зат алмасу өнімдері бар және олар өсімдіктер мен жануарлар организмнен қалай шығарылады?	1	11.02	
	41					

	41	ББЖ №4	§41.42. Сыртқы түртікәйттардың әсеріне организм қалай жауап қайтарады?	6.4.2.9 тірі ағзалардың тітіркендіргіндерге жауап беру реакциясын зерттеу	1	16.02
6.3В Энергия және қозғалыс	42	Энергия түрлері мен көздері	§43. Энергия қайдан алынады?	6.5.1.1 энергия көздерін атау	1	18.02
	43		§44. Біз қалай энергия алмасамыз?	6.5.1.2 энергияны шығарумен және оның жұтылуымен байланысты үдерістерді атау және мысалдар келтіру	1	18.02
	44		§45. 46. Біз электр энергиясының қанша мөлшерін жұмсаймыз?	6.5.1.3 электр энергиясының бірлігін атау	1	23.02
	45		§45. 46. Біз электр энергиясының қанша мөлшерін жұмсаймыз?	6.5.1.4 электр энергиясының құнын есептеу	1	25.02
	46		§47. Біз қайда бара жатырмыз?	6.5.1.5 энергияны алудың бағамалы көздерін ұсыну	1	02.03
	47		§48. «Қысым» дегеніміз не?	6.5.2.1 қозғалыстың салыстырмалылығына мысалдар келтіру және түсіндіру	1	02.03
	48		§49. Адамның тірек – қозғалыс жүйесі §49. Адамның тірек – қозғалыс жүйесі	6.5.2.2 қатты денелер, сұйықтар мен газдардың қысымдарын айыра білу	1	04.03
	49		ББЖ №5 §50.51. Қысым жануарлар әлеміне қалай әсер етеді? Қысымды қалай өлшеуге болады?	6.5.2.3 адам қандасының құрылысын сипаттау	1	09.03
	50		Бөлім бойынша қайталау	6.5.2.4 бұлшық еттің құрылысын сипаттау	1	14.03
	51		Токсан бойынша жыныстық бақылау	6.5.2.5 тірі ағзалар үшін қысымның мәніне мысалдар келтіру	1	16.03
	52	Токсан бойынша қайталау	§52. «Энергия және қозғалыс» бөлімі бойынша қорытынды тапсырмалар	6.5.2.6 тиісті құралдарды қолдана отырып, атмосфералық және артериялық қысымды өлшеу және қорытынды жасау	1	18.03
					20 сағ	

4-ТОҚСАН

6.4А Экологик және тұрақтылық	53	Экожүйелер	§53. Экожүйе компоненттері арасында қандай байланыс бар?	6.6.1.1 экожүйе құрамдас бөліктерінің өзара байланысын график түрінде көрсету және түсіндіру	1		
	54		§53. Экожүйе компоненттері арасында қандай байланыс бар?	6.6.1.1 экожүйе құрамдас бөліктерінің өзара байланысын график түрінде көрсету және түсіндіру	1		
	55		§54. Неліктен экожүйенің ауысуы орын алады?	6.6.1.2 экожүйе ауысымдарының себептерін түсіндіру	1		
	56		§55. 56. Экологиялық пирамиданың ішінде энергия алмасу қалай жүзеге асады?	6.6.1.3 экологиялық пирамидала энергия мен заттардың ауысуын түсіндіру	1		
	57		§55. 56. Экологиялық пирамиданың ішінде энергия алмасу қалай жүзеге асады?	6.6.1.3 экологиялық пирамидала энергия мен заттардың ауысуын түсіндіру	1		
	58	Тірі ағзалардың сан ауыспалылығы	§57. Өсімдік немесе жануар түрлерін анықтауға болады	6.6.2.1 өсімдіктер мен жануарлардың түрлерін анықтау үшін ағзалардың өзіндік ерекшеліктерін қолдану	1		
	59		§58. 59. 60. Әр алуан экожүйенің құрамына қандай организмдер кіреді.	6.6.2.2 жергілікті экожүйелердегі тірі ағзалардың ауан түрлілігін зерттеу	1		
	60		§58. 59. 60. Әр алуан экожүйенің құрамына қандай организмдер кіреді.	6.6.2.2 жергілікті экожүйелердегі тірі ағзалардың ауан түрлілігін зерттеу	1		
	61	Табиғатты қорғау	§61. 62. Елімізде өмір сүретін қолайсыз жерлер барма?	6.6.3.1 өзінің аймағындағы кейбір экологиялық мәселелердің себептерін талдау	1		
	62		§61. 62. Елімізде өмір сүретін қолайсыз жерлер барма?	6.6.3.1 өзінің аймағындағы кейбір экологиялық мәселелердің себептерін талдау	1		
	63	ББЖ №6	§63. 64. 65. Ғаламшар таспа болуы	6.6.3.2 экологиялық мәселелердің	1		

		үшін біз не істеуіміз қажет?	шешу жолдарын ұсыну			
64	Әлемді өзгерткен жаңалықтар	§66. Қандай жаңалықтар біздің өміріміздің бір бөлігіне айналады? §66. Қандай жаңалықтар біздің өміріміздің бір бөлігіне айналады?	6.7.1. Әлемді өзгерткен жаңалықтардың маңызды талқылау 6.7.1.2. Жаратылыстану ғылымдарын дамытуға қазақстандық ғалымдардың үлесін талқылау	1		
6.4B Әлемді өзгерткен жаңалықтар		65	Болашақ жаңалықтары ББЖ №7	§66. Біздің болашағымыз қандай болады?	6.7.1.3. ғылыми зерттеулердің бағыттарының болашақтағы дамуына болжам жасау	1
		66	Болім бойынша қайталау			1
		67	Токсан бойынша жиынтық бақылау			1
		68	Қорытынды қайталау			1
					16 сағ	

«География» пәні

7 сынып

аптасына 2 сағат, жылдық 68 сағат

1 тоқсан

Оқу мақсаты

Тақырып

Сағат
саны

Күні

1. Географияны зерттеу тәсілдері

Географияны зерттеу нысандары	7.1.1.1-географияны зерттеу нысандарын анықтайды	2	2 09
География ғылымының дамуы	7.1.1.2-саяхатшылар мен зерттеушілердің география ғылымының дамуына қосқан үлесін сипаттай, бата береді	1	9 09
Географиялық дерек көздері	7.1.1.3 -географиялық дереккөздермен жұмыс істейді: карта, сурет, мәтін, фотосуреттер, графикалық материалдар	1	10 09
Географиялық тәжірибелер	7.1.1.4-географиялық нысандардың қасиеттерін тәжірибелік жолмен анықтайды	1	16 09
Далалық зерттеулер әдістері	7.1.1.5- географиялық далалық зерттеу әдістерін қолданады, көрсеткіштерді түркідей, жинақтайды, өңдейді, талдайды	1	23 09
Географияда графикалық әдістердің қолданылуы БЖБ №1	7.1.1.6- географиялық нысандардың, құбылыстардың және үдерістердің ерекшеліктерін графикалық түрде көрсете алады: диаграмма, профиль, график	1	24 09

2. Картография және географиялық деректер базасы

Географиялық картосхемаларды қолдану	7.2.1.1- тақырып бойынша картосхемалардың жасай алады	1	30 09
Географиялық номенклатура	7.2.1.2-географиялық номенклатура нысандарын картадан көрсетеді	1	01 10
Географиялық деректерді ұйымдастыру БЖБ №2	7.2.2.1-географиялық нысандарды топтастырып кесте түрінде көрсетеді	1	07 10

3. Физикалық география 3.1. Литосфера

Литосфераның құрылымы мен заттық құрамы	7.3.1.1 -литосфераның құрылысы мен заттық құрамын анықтайды	2	14 10
Жердің тектоникалық құрылымы БЖБ №3	7.3.1.2 -Жердің тектоникалық құрылымы мен литосфералық плиталардың орналасуын картадан көрсетеді және сипаттайды	1	21 10
Литосфераның тектоникалық қозғалыстары	7.3.1.3 -Жер қыртысының тектоникалық қозғалыстарына талдайды: дрейф, коллизия, субдукция, спрединг	1	22 10
ТЖБ 1-тоқсан	Литосфера арқылы жеріміздің өзіндік қозғалысы	1	28 10
Литосфералық катеклизмдер	7.3.1.4 -литосфералық катеклизмдердің себеп-салдарын, таралуын түсіндіреді	1	29 10
	7.3.1.5 - жергілікті компонент негізінде литосфералық катеклизмдер барысында өзін өзі ұстау ерекшелігін түсіндіреді		

16 сағ

2 тоқсан

3. Физикалық география 3.2 Атмосфера

Атмосфера және оның құрамдас бөліктері	7.3.2.1-атмосфераның құрамын сипаттайды	2	14.11	10.11
	7.3.2.2-атмосфераның құрылысы мен қабаттарының ерекшеліктерін графикалық түрде бейнелеп, түсіндіреді			
Ауа райы және метеорологиялық элементтер	7.3.2.3 -«Ауа райы» ұғымын түсіндіреді			
	7.3.2.4 температура, қысым, жел, бұлттылық, жауын-шашын, ылғалдылық метеорологиялық элементтер мен құбылыстарын сипаттап, зерттеу маңыздылығын анықтайды			
	7.3.2.5 - температура, қысым, жел, бұлттылық, жауын-шашын, ылғалдылық метеорологиялық элементтерінің көрсеткіштерін өлшеп, метеорологиялық құрал-жабдықтарды қолданумен тіркейді	3	12.11 18.11	11 17 19
	7.3.2.6 - жергілікті жер мүмкіндігі бойынша температура, қысым, жел, бұлттылық жауын-шашын, ылғалдылық метеорологиялық элементтерінің көрсеткіштері бойынша синоптикалық графикалық материалдарды жасайды			
Қолайсыз атмосфералық құбылыстар	7.3.2.7 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде қолайсыз атмосфералық құбылыстарды талдай отырып, сақтану шараларын ұсынады	1	19.11	24
3.3 Гидросфера				
Гидросфера және оның құрамдас бөлігі	7.3.3.1- гидросфера және оның құрамдас бөліктерін сипаттайды	2	25.11	25
Су ресурстарының маңыздылығы	7.3.3.2- су ресурстарының маңыздылығын түсіндіреді	1	26.11	02.12
Дүниежүзілік мұхиттың географиялық жағдайы	7.3.3.3 -Дүниежүзілік мұхиттың құрамын, географиялық жағдайын сипаттайды	2	02.11 03.12	08.12 09
Дүниежүзілік мұхит суларының қасиеттері	7.3.3.4 -мұхит және оның құрамдас бөліктерін жоспар бойынша сипаттайды	1	09.12	13
Мұхит суларының қозғалыстары	7.3.3.5 -мұхит суының қасиеттеріне әсер ететін факторларды анықтайды	1	10.12	22
Мұхиттармен байланысты апаттар	7.3.3.6- мұхит суының қозғалыстарын жіктеп, түсіндіреді	1	23.12	23
ГЖБ 2-тоқсан	7.3.3.7- мұхитар мен теңіздермен байланысты апаттарды топтастырып, сақтану шараларын ұсынады	1	24.12	29
	7.3.3.8 -Дүниежүзілік мұхит проблемаларын топтастырып, шешу жолдарын ұсынады	1	30.12	30
	16 сағ			

3 тоқсан

3. Физикалық география 3.4 Биосфера

Биосфера және оның құрамдас бөліктері	7.3.4.1 -биосфераның құрамын, құрылымын, шекаралары мен қасиеттерін анықтайды	2	28.01	19.01
---------------------------------------	---	---	-------	-------

Топырақ және оның құрамы мен құрылымы	7.3.4.2 - топырақ құрамы, түрлерін анықтап, құрылымын тропикалық түрде көрсетеді	1	27.01	21.01
Қазақстанның топырақ түрлері	7.3.4.3 - Қазақстанда топырақ түрлерінің таралуын анықтайды.	2	28.01	23.
«Тұтап өлкенің флорасы мен фаунасы»	7.3.4.4 - жергілікті компонентті қосымша қақтау негізінде топырақ ресурстарына баға береді		03.02	02.02
Топырақтың экологиялық проблемалары	7.3.4.5 - топырақтардың экологиялық проблемаларын жіктеп, шешу жолдарын ұсынады	2	04.02	03
БЖБ №1			10.02	09

3.5 Табиғи-аумақтық кешендер

Табиғи-аумақтық кешендердің қалыптасуы	7.3.5.1 - географиялық қабық, мұхиттар және материктер, зоналар және белдеулер, ландшафтар табиғи-аумақтық кешендерінің қалыптасуын түсіндіреді	2	11.02	10
Табиғи-аумақтық кешендердің түрлері	7.3.5.2 - жергілікті компонентті қосымша қақтау негізінде түрлі деңгейдегі табиғи кешендерді жоқтар бойынша сипаттайды	2	18.02	17.
«Менің өлкемнің өңірт карточкасы өлкетанулық деректер қоры дайындау» БЖБ №2			24.02	25

4. Әлеуметтік география

4.1 Халық географиясы

Дүниежүзі халқының тілдік әулеттері мен топтары	7.4.1.1 - дүниежүзі халықтарының этнолингвистикалық жіктелуінің түсіндіреді	2	25.02	24.03
Дүниежүзі халқының діни құрамы	7.4.1.2 - дүние жүзі халқының діни құрамы мен діндердің таралу аймақтарын анықтайды	2	04.03	03
Дүниежүзінің тарихи-мәдени аймақтары	7.4.1.3 - халықтың этникалық және діни құрамына байланысты дүниежүзінің тарихи-мәдени/өркенсістік аймақтарының қалыптасуын түсіндіреді	2	11.03	10
БЖБ №3			11.03	16
Ұттаралық және дінаралық келісім	7.4.1.4 - қазақстандық компонентті қосымша қақтау негізінде ұттаралық және дінаралық келісімнің қажеттілігін дәлелдейді және қалыптастыру жолдарын ұсынады	1	18.03	12
ТЖБ 3-тоқсан	III - тоқсаның арнайы жиналғы бөлімі	1		
Ұттаралық және дінаралық келісім	7.4.1.4 - қазақстандық компонентті қосымша қақтау негізінде ұттаралық және дінаралық келісімнің қажеттілігін дәлелдейді және қалыптастыру жолдарын ұсынады	1		
		20 сәт		

4 тоқсан

5. Экономикалық география 5.1 Табиғи ресурстар

Табиғи ресурстардың жіктелуі	7.5.1.1 - табиғи ресурстарды жіктелді			
	7.5.1.2 - жергілікті компонентті қосымша қақтау негізінде табиғи ресурстардың таралу заңдылықтарын талдайды	2		
	7.5.1.3 - табиғи ресурстардың шоғырлануын картада көрсетеді.			

Табиги ресурстарды игерумен байланысты проблемалар БЖБ №1		7.5.1.4 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде табиги ресурстарды игерумен байланысты проблемаларды талдап, шешу жолдарын ұсынады	2	
5.2 Әлеуметтік-экономикалық ресурстар				
Көлік инфрақұрылымы	7.5.2.1 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде көлік инфрақұрылымының элементтерін сипаттап, манайылығына баға береді	2		
Әлеуметтік инфрақұрылым	7.5.2.2 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде әлеуметтік инфрақұрылым элементтерін сипаттап, манайылығына баға береді	1		
5.3 Дүниежүзілік шаруашылықтың салалық және аумақтық құрылымы				
Дүниежүзілік шаруашылықтың салалары ауыл шаруашылығы мен өнеркәсіп БЖБ №2	7.5.3.1 - ауыл шаруашылық, өнеркәсіп шаруашылық салаларын жіктеу арқылы манайылығын түсіндіреді	2		
6. Елтану және саяси география негіздері 6.1 Дүние жүзі елдері				
Дүниежүзі елдерінің географиялық жағдайы	7.6.1.1 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдері географиялық орнына байланысты топтастырады	2		
Елдердің экономикалық географиялық жағдайы БЖБ №3	7.6.1.2 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдердің географиялық орнын жоғары бойынша сипаттайды			
	7.6.1.3 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдері экономикалық-географиялық орнына байланысты топтастырады	1		
	7.6.1.4 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдердің экономикалық-географиялық жағдайын жоғары бойынша сипаттайды	1		
	7.6.1.5 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдердің экономикалық-географиялық жағдайына баға береді	1		
IV - тоқсанға арналған жөнілтіс бағалау				
Елдердің экономикалық географиялық жағдайы	7.6.1.6 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде елдердің географиялық, экономикалық-географиялық жағдайын жақсарту жөнінде ұсыныс жасайды	1		
Барлығы:		16 сар		
		68 сар		

«География» пәні бойынша күнтізбелік тақырыптық жоспар
8 - сынып

аптасына 2 сағат, жылдық 68 сағат

Тақырыптар	Оқу мақсаттары	Сағат саны	Мерімі
1 – тоқсан			
Бөлім 1. Географиялық зерттеу әдістері. 1.1 Зерттеу және зерттеушілер			
География ғылымының салалары	8.1.1.1- география ғылымының салаларға бөлінуін графикалық түрде көрсетіп түсіндіреді	1	03 09
Географиялық зерттеу әдістерінің түрлері	8.1.1.2- география ғылымы салаларындағы маңызды зерттеулерді анықтайды	1	7
Географиялық деректерді өңдеу және талдау	8.1.1.3 - жалалық, картографиялық, теориялық географиялық зерттеу әдістерінің мәнін түсіндіріп, қолданады	1	10
Географиялық модельдер	8.1.1.4 - сандық және сапалық географиялық деректерді өңдеп, талдайды	1	14
Зерттеу нәтижелерінің ұсыну формалары	8.1.1.5- географиялық нысандардың, құбылыстардың және үдерістердің модельдерін түрлі материалдардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы ерекшеліктері мен қасиеттерін түсіндіреді	1	14
Бөлім 2. Картография және географиялық деректер базасы. 2.1 Географиялық карталар			
Тақырыптық карталар және оларды қосымша сипаттайтын элементтер	8.2.1.1- тақырыптық карталарды сипаттайтын қосымша элементтерді құрастырады: профиль, диаграмма, график, кесте	1	21
Тақырыптық карталарды оқу	8.2.1.2- географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын қосымша элементтерді қолдана отырып, тақырыптық карталарды оқиды	1	24
	8.2.1.3- географиялық номенклатура нысандарын кескін картадан көрсетеді	1	28
2.2 Географиялық деректер базасы			
Географиялық деректер базасын құрастыруда ақпараттық-коммуника-циялық технологиялардың рөлі	8.2.2.1- ақпараттық-коммуникациялық технологияны қолдана отырып, географиялық деректер базасын құрастырады	1	01 10
Бөлім 3. Физикалық география. 3.1 Литосфера			
Жер бедерінің қалыптасу және таралу заңдылықтары	8.3.1.1- жер бедерінің қалыптасу және таралу заңдылықтарын зерттейді	1	05
Жер бедерінің жіктелуі	8.3.1.2- жер бедері түрлерін жіктейді	1	08
Материктер мен мұхиттардың ірі орографиялық объектілері	8.3.1.3- жер бедері түрлерін жоспар бойынша сипаттайды	1	12
Тау жыныстары мен минералдардың жіктелуі	8.3.1.4 -материктер мен мұхиттарда орналасқан ұқсас орографиялық бірліктерді салыстырады	1	15
	8.3.1.5- тау жыныстары мен минералдарды түрлі белгілері бойынша жіктейді	1	15

Тау жыныстары мен минералдардың қалыптасу заңдылықтарына байланысты пайдалы қазбалардың таралуы	8.3.1.6 - тау жыныстары мен минералдардың қалыптасу заңдылықтарына байланысты пайдалы қазбалардың таралуына талдау жасайды	1	19 10
Тау жыныстары мен минералдардың қасиеттері	8.3.1.7 - тау жыныстары мен минералдардың қасиеттерін анықтайды	1	22 10
Тау жыныстарының жасын анықтау БЖБ №3	8.3.1.8 - тау жыныстарының жасын анықтау әдістерін түсіндіреді		
Геологиялық жыл санау мен геохронологиялық кесте	8.3.1.9 - геологиялық жыл санау мен геохронологиялық кестені талдап, жер қыртысының және тіршіліктің дамуындағы ірі кезеңдері мен геологиялық оқиғаларды ажырата алады	1	26 10
Төксангта жергілікті бағалау №1	1 - төксангта арнаған жергілікті бағалау		
Жер бедерінің адамзат тіршілігі мен шаруашылығына тиісетін әсері	8.3.1.10 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде жер бедерінің адамзат тіршілігі мен шаруашылығына тиісетін әсеріне баға береді	1	29 10
16			
2 - төксан			
Бөлім 3. Физикалық география. 3.2. Атмосфера			
Климат түзуші факторлар	8.3.2.1 - климат түзуші факторларды талдайды	1	09 11
Атмосфераның ғаламдық циркуляциясы	8.3.2.2 - атмосфераның ғаламдық циркуляциясын талдап, түсіндіреді	1	12 11
Климаттық белдеулер	8.3.2.3 - климаттық белдеулерді талдайды	1	16 11
Материктердің климаттық ерекшеліктері	8.3.2.4 - әр материкте орналасқан үлкен климаттық белдеулерді салыстырады	1	19 11
Климаттың адамзат тіршілігі мен шаруашылығына тиісетін әсері.	8.3.2.5 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде климаттың адамзат тіршілігі мен шаруашылығына тиісетін әсеріне баға береді	1	23 11
Адамзат әрекетінің атмосфераға тиісетін көрі әсері БЖБ №1	8.3.2.6 - адамзат әрекетінің атмосфера мен климатқа тиісетін көрі әсерін топтастырып, шешу жолдарын ұсынады	1	26 11
Бөлім 3. Физикалық география. 3.3. Гидросфера			
Құрлық суларының түрлері мен қалыптасуы	8.3.3.1 - құрлық суларының қалыптасу жолдарын анықтайды	1	30 11
Құрлық суларының шаруашылық маңыздылығы	8.3.3.2 - құрлық суларының негізгі түрлерінің шаруашылық маңызын түсіндіреді	1	03 12
Өзен ағырының құрылымы	8.3.3.3 - өзен ағырының құрылысын түсіндіреді	1	07 12
Өзендердің гидрологиялық режимі	8.3.3.4 - қазақстандық компонентті қосымша қамту негізінде өзендердің гидрологиялық режимін түсіндіреді	1	10 12
Көлдер мен мұздықтар	8.3.3.5 - көлдер мен мұздықтардың жоғар бағынша сипаттайды	1	14 12
Құрлық суларының экологиялық проблемалары	8.3.3.6 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде құрлық суларының экологиялық проблемаларын жіктеп, шешу жолдарын ұсынады		
БЖБ №2	8.3.3.7 - жергілікті компонентті қосымша қамту негізінде су апаттарының алдын алу шараларын ұсынады	1	21 12

Су аяқтары	8.3.3.7- жергілікті компонентті қосымша қақтау негізінде су аяқтарының алдын алу шараларын ұсынады	1	28.12
		16	
3 – тоқсан			
Бөлім 3. Физикалық география. 3.4 Биосфера			
1 Табиғат зоналары мен биіктік белдеулер.	8.3.4.1- табиғат зоналары мен биіктік белдеулерінің қалыптасуын түсіндіреді	1	18.01
Материктердің табиғи зоналары	8.3.4.2- табиғат зоналарын жоспар бойынша сипаттайды	4	21.01
Мұхиттарда тіршілік дүниесі	8.3.4.3- ар материкте орналасқан ұқсас табиғат зоналар мен биіктік белдеулерді салыстырады	1	25.01
Өсімдік әлемі мен жануарлар дүниесін қорғау	8.3.4.4- мұхиттағы тіршілік дүниесінің таралуын анықтайды	1	28.01
БЖБ №1	8.3.4.5- өсімдік әлемі мен жануарлар дүниесін қорғау қажеттігін дәлелдейді, қорғау жолдарын ұсынады		
Бөлім 3. Физикалық география. 3.5 Табиғи-аумақтық көшпенділер			
Географиялық қабықтың құрамы мен құрылысы.	8.3.5.1- географиялық қабықтың құрамы мен құрылысын графикалық түрде көрсетіп, түсіндіреді	2	01.02
Географиялық қабықтың заңдылықтары	8.3.5.2- географиялық қабық заңдылықтарының маңыздылығын түсіндіреді	2	08.02 11.02
БЖБ №2			
Бөлім 4. Әлеуметтік география. 4.1 Халық географиясы			
Халық саны	8.4.1.1- халық санының анықтау әдістерін түсіндіреді	2	15.12, 02
Ұдайы өсудің түрлері	8.4.1.2- дүниежүзі елдерін халықтың ұдайы өсу түрі бойынша жіктейді	2	22.12, 25.02
Демографиялық көрсеткіштер мен демографиялық жағдай	8.4.1.3- елдердің демографиялық жағдайын талдап, демографиялық көрсеткіштерін есептейді: халық саны, туу және өлім коэффициенттері, табиғи және механикалық өсім, жалпы өсім, жас-жыныстық көрсеткіштер, ұлттық және діни құрам	2	01.03 04.03
Демографиялық проблемалар	8.4.1.4- елдердің демографиялық көрсеткіштерін графикалық түрде ұсынып, түсіндіреді		
БЖБ №3	8.4.1.5- дүниежүзі елдерін демографиялық проблемалары бойынша жіктейді	4	11.03 18.03
Демографиялық саясат	8.4.1.6- «демографиялық саясат» ұғымын түсіндіре отырып жеке елден дүниежүзі елдеріне қатысты демографиялық саясаттың өзіндік моделін ұсынады	1	18.03
Токсандық жиналған бағалау №3	III - тоқсанның аралықтан жиналған бағалау	1	
	8.4.1.6- «демографиялық саясат» ұғымын түсіндіре отырып жеке елден дүниежүзі елдеріне қатысты демографиялық саясаттың өзіндік моделін ұсынады	20	
4 – тоқсан			
Бөлім 5. Экономикалық география. 5.1 Табиғи ресурстар			
Табиғи ресурстарды экономикалық және экологиялық тұрғыдан бағалау	8.5.1.1- табиғи ресурстарды экономикалық және экологиялық тұрғыдан бағалайды	1	