

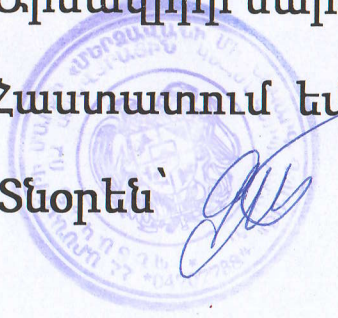
Արմավիրի մարզի «Մերձավանի միջնակարգ դպրոց» ՊՈԱԿ

Հաստատում եմ

Տնօրեն՝



Զ.Ստեփանյան



Թեմատիկ պլանավորում

2023-2024 ուստարի

Տարեկան

Առարկան Առհասարակագրություն

Դասարան Վ

Ժամաքանակ 68 Ժամ

Ուսուցիչ Խուչանյան Վեդիգոնյան

Պահպանված է ուսպլանով նախատեսված ժամաքանակը

Փոխտնօրեն՝ Պետրոսյան Ս. Հարությունյան

Համապատասխանում է պետական չափորոշիչին և ծրագրին

Մ/մ նախագահ Պետրոսյան Ա. Գրիգորյան

6-րդ դասարան

Digitally signed by STEPANYAN
ZARUHI 5205770120
Date: 2023.09.26 22:02:32
AMT

Աշխարհագրություն

Շարքաթական 2 դասաժամ(68Ժ)

Դասագրքի հեղինակներ՝ Մ.Մանասյան, Ա. Հովսեփյան, Ա. Գրիգորյան

Պատասխանատու՝ ԿԶՆԱԿ հիմնադրամի ուսումնական բնագավառների մշակման և զարգացման բաժնի անդամ Կ. Ավետիսյան

Ժամ	Կետ	Թեմա 1. Աշխարհագրական թաղանթ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի աշխարհագրական թաղանթի, նրա ոլորտային կառուցվածքի մասին, ծանոթանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջաններին, գաղափար կազմի օդային զանգվածների, կլիմայական գոտիների և Երկրի բնական զոնաների մասին, հասկանա վերընթաց գոտիականության երևույթը:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանաաշխարհագրականթաղանթի ոլորտները, նրա զարգացման դարաշրջանները և դրանցում ընթացող առավել կարևոր իրադարձությունները, Երկրի տարիքը:կարողանա թվարկել, քարտեզի վրա ցույց տալ և մակագրել կլիմայական գոտիներ /ցանկացած 4-5/, բնական զոնաներ /առնվազն 3/, օդային զանգվածները, իմանա բնական զոնաների տարբերության պատճառները:
2	1.1 1.2	Աշխարհագրականթաղանթ. կառուցվածքը , հատկանիշները
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի աշխարհագրական թաղանթի մասին, աշխարհագրական թաղանթի ոլորտային կառուցվածքի մասին, աշխարհագրական թաղանթի չափսերի մասին:
Վերջնար-դյունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանաաշխարհագրական թաղանթի ոլորտները, հզորությունը, կարողանա սահմանել <<աշխարհագրական թաղանթ>> հասկացությունը:
2	2.1 2.2	Աշխարհագրական թաղանթի զարգացումը:Երկրագնդի խոշոր պլատֆորմները
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի Երկիր մոլորակի տարիքի մասին, ծանոթանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջաններին, իմանակյանքի ծագման դարաշրջանը, գաղափար ունենա հնագույն դարաշրջանի մեկ միասնական մայրցամաքի՝ Պանգեյի մասին:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանա Երկրի տարիքը, իմանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջանները, իմանա՝ որտեղ և որ դարաշրջանում է

		ծագել կյանքը, ինչպիսի տեսք են ունեցել մայրցամաքները մինչև տրոհվելը և ինչպես է կոչվել մեկ միասնական հնագույն մայրցամաքը ²
2	3.1 3.2	Օդային զանգվածներ, կլիմայական գոտիներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի օդային զանգվածների և կլիմայական գոտիների մասին, հասկանա, որ օդային զանգվածներն իրարից տարբերվում են ֆիզիկական հատկանիշներով՝ ջերմությամբ, խոնավությամբ, թափանցիկությամբ, ճնշմամբ:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա թվարկել օդային զանգվածները, օդային զանգվածների հատկանիշներից / մինչև երկու հատկանիշ/, թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ մի քանի հիմնական կլիմայական գոտիներ:
2	4.1 4.2	Հորիզոնական զոնայականություն, վերընթաց գոտիականություն
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի բնական զոնայի մասին, հասկանա, ինչ է վերընթաց գոտիականությունը և երկրագնդի որ շրջաններին է այն բնորոշ:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա բնական զոնաների տարբերության պատճառները, իմանա ինչ է վերընթաց գոտիականությունը, կարողանա թվարկել երեք բնական զոնա:
2	5.1 5.2	Բնական զոնաներ, դրանց աշխարհագրական տարածումը
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի հիմնական բնական զոնաների մասին, պատկերացում կազմի, որ բնական զոնաները հարթավայրային տարածքներում իրար հերթափոխում են հիմնականում բնեռներից դեպի հասարակած:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա տարբերել անապատ, անտառ, սավանա բնական զոնաները, կարողանա թվարկել այդ զոնաներում հանդիպող բույսեր և կենդանիներ, համապատասխան թեմատիկ քարտեզի վրա ցույց տալ սավանաների, անտառների և անապատների բնական զոնաները:
		Թեմա 2. Մայրցամաքներ և օվկիանոսներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքներն ու օվկիանոսները, գաղափար կազմի աշխարհամասերի մասին, իմանա այն մայրցամաքը, որում գտնվում է ինքը:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ մայրցամաքները, օվկիանոսները, գտնել մեր երկրի տեղը աշխարհի քարտեզում:
2	6.1 6.2	Ի՞նչ է ուսումնասիրում մայրցամաքների և օվկիանոսների աշխարհագրությունը
1		Թեմատիկ աշխատանք
1		Գործնական աշխատանք

		Թեմա 3.Աֆրիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> • Ծանոթացնել մակերևույթի հիմնական ձևերին,աշխարհագրական դիրքին՝ ըստ օվկիանոսների, գաղափար կազմի մայցամաքի չափերի մասին: • Գաղափար կազմի Աֆրիկայի կլիմայական գոտիների մասին և ծանոթանա Աֆրիկայի խոշոր գետերին ու լճերին: • Ծանոթացնել Աֆրիկայում տարածված բնական զոնաներին: • Գաղափար կազմի Աֆրիկայում տարածված կենդանական աշխարհի մասին:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> • Իմանա Աֆրիկայի ամենաբարձր լեռը /Կիլիմանջարո/ • Իմանա Աֆրիկայի ավերը ողողող օվկիանոսները և ամենամեծ կղզին /Մադագասկար/ • Թվարկել մեկ կամ երկու կլիմայական գոտիներ և բնական զոնաներ, Աֆրիկայում տարածված երկու անապատ • Ներկայացնել Աֆրիկայում տարածված մի քանի կենդանու և բույսի տեսակներ
2	7.1 7.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիձը, ռելիեֆը
2	8.1 8.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	9.1 9.2	Բնական զոնաները: Սավանաների զոնայի բնութագիրը
1		Գործնական աշխատանք
		Թեմա 4.Ավստրալիա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> • Պատկերացում կազմի, որ Ավստրալիան աշխարհի ամենափոքր, ամենաչոր մայրցամաքն է, ծանոթանա ավերը ողողող օվկիանոսներին և իմանա մայրցամաքի ամենաբարձր գագաթը: • Գաղափար կազմի «Էնդեմիկ» հասկացության մասին, ծանոթանա Ավստրալիայում տարածված էնդեմիկ բույսերի և կենդանիների տեսակներին:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ Ավստրալիա մայրցամաքը, Ավստրալական Միությունը, ավերը ողողող օվկիանոսները, ամենաբարձր լեռնագագաթը և դրանք կարողանա մակագրել ուրվագծային քարտեզի վրա՝ օգտվելով համապատասխան քարտեզներից և ատլասներից:

		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա բացատրել «Էնդեմիկ» հասկացությունը, թվարկել մի քանի էնդեմիկ բույսեր և կենդանիներ:
2	10.1 10.2	Ընդհանուր բնութագիրը
2	11.1 11.2	Բուսական և կենդանական աշխարհի յուրահատկությունները
1		Գործնական աշխատանք
		Թեմա 5. Անտարկտիդա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթանա Անտարկտիդայի աշխարհագրական դիրքին՝ ըստ օվկիանոսների, կլիմայի առանձնահատկությանը: Գաղափար կազմի Անտարկտիդայի ամենաբարձր լեռան և կենդանական աշխարհի էնդեմիկ տեսակների վերաբերյալ:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> Օգտվելով քարտեզներից ներկայացնել Անտարկտիդայի ափերը ողողող օվկիանոսները: Համառոտ բնութագրել Անտարկտիդայի կլիման ու օրգանական աշխարհը:
2	12.1 12.2	Ընդհանուր բնութագիրը
1	13.1	Գործնական աշխատանք
1	13.2	Ամփոփիչ կրկնություն
		Թեմա 6. Հարավային Ամերիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքի, ափերը ողողող օվկիանոսների մասին: Ծանոթ լինի կարևոր աշխարհագրական օբյեկտների՝ ամենաբարձր լեռնագագաթի, ամենամեծ հարթավայրի, ամենաջրառատ գետի, ամենաբարձրադիր քաղցրահամ լճի, ամենաբարձր ջրվեժի, ամենաչոր անապատի անուններին և գտնվելու վայրերին: Գաղափար կազմի առավել մեծ տարածում ունեցող բնական զոնաների և մայրցամաքում տարածված մի քանի բույսերի և կենդանիների մասին:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքի կարևոր առանձնահատկությունները, ափերը ողողող օվկիանոսները: Կարողանա թվարկել կարևոր աշխարհագրական օբյեկտների և մայրցամաքում տարածված մի քանի բույսերի ու կենդանիների անուններ:

		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ և ուրվագծային քարտեզի վրա մակագրել՝ Հարավային Ամերիկա մայրցամաքը, ավերը ողողող օվկիանոսները, Անդյան լեռները, Ակոնկագուա լեռը, Ամազոն գետը՝ օգտվելով դասագրքի քարտեզներից կամ ատլասներից:
2	14.1 14.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիծը, մակերևույթը
2	15.1 15.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	16.1 16.2	Բնական զոնաները: Վերընթաց գոտիականությունն Անդերում
1		<i>Գործնական աշխատանք</i>
		Թեմա 7. Հյուսիսային Ամերիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքին, ավերը ողողող օվկիանոսներին, ավերի մոտ գտնվող ամենամեծ կղզուն ,մակերևույթի խոշոր ձևերին: Գաղափար կազմի Հյուսիսային Ամերիկայի կլիմայական գոտիների մասին: Ծանոթացնել Հյուսիսային Ամերիկայում տարածված մի քանի գետերի և լճերի:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքի ավերը ողողող օվկիանոսները, նրա ավերի մոտ գտնվող ամենամեծ կղզին: Իմանա նրա ամենաբարձր լեռը և ամենացածր կետը: Համառոտ բնութագրի մեկ կլիմայական գոտի, ներկայացնի տոռնադո քամին: Իմանա երկու գետի և լճի անուն և տեղը քարտեզի վրա, Նիագարա ջրվեժը և տեղը քարտեզի վրա: Բնութագրել մեկ բնական զոնա, իմանալ այնտեղ ապրող և աճող մի քանի բույսի և կենդանու անուն: Իմանա Հյուսիսային Ամերիկայում տարածված բնական զոնաները:
2	17.1 17.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիծը, մակերևույթը
2	18.1 18.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	19. 1 19.2	Բնական զոնաները
1		<i>Թեմատիկ աշխատանք</i>

1	20	Ամփոփիչ կրկնություն
Ժամ	Կետ	Թեմա 8. Եվրասիա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել մայրցամաքի բնությանը և ցույց տալ աշխարհագրական դիրքի բնական օբյեկտների և երևույթների տեղաբաշխման տարածական առանձնահատկությունները:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> Բնութագրել մայրցամաքը, թվարկել մակերևույթի հիմնական ձևերը, գետերն ու լճերը: Բնութագրել կլիմայական գոտիները և բնական զոնաները:
2	21.1 21.2	Աշխարհագրական դիրքը, ափերը ողողող ծովերը, ավազիծը
2	22.1 22.2	Երկրաբանական կառուցվածքը: Երկրաշարժերի և հրաբուխների տարածաման շրջանները
2	23.1 23.2	Մակերևույթը, խոշոր հարթավայրերը և լեռները
2	24.1 24.2	Եվրասիայի կլիման
2	25.1 25.2	Կլիմայական գոտիները և մարզերը
2	26.1 26.2	Եվրասիայի ներքին ջրերը
2	27.1 27.2	Բնական զոնաները: Բարեխառն գոտու անտառներ և տափաստաններ
1		Գործնական աշխատանք
1		Կրկնություն
		Թեմա 9. Օվկիանոսներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել օվկիանոսների բնաշխարհին և ցույց տալ աշխարհագրական դիրքի ազդեցությունն օվկանոսներում տեղի ունեցող ֆիզիկաաշխարհագրական գործընթացների վրա, ծանոթացնել ջրաբանական ռեժիմին, օրգանական աշխարհին:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> Բնութագրել օվկիանոսները, համեմատել ջրի ջերմային և ֆիզիկական հատկանիշները յուրաքանչյուր օվկիանոսի համար:

		<ul style="list-style-type: none"> Ներկայացնել օվկիանոսների դերն ու նշանակությունը մարդու կյանքում:
2	28.1 28.2	Խաղաղ և Հյուսիսային սառուցյալ օվկիանոսների բնութագիրը
2	29.1 29.2	Ատլանտյան և Հնդկական օվկիանոսների բնութագիրը
1	30.1	Գործնական աշխատանք
2	30.2	Անփոփիչ կրկնություն
68ժ		

6-րդ դասարան

Digitally signed by STEPANYAN
ZARUHI 5205770120
Date: 2023.09.26 22:02:32
AMT

Աշխարհագրություն

Շարքաթական 2 դասաժամ(68Ժ)

Դասագրքի հեղինակներ՝ Մ.Մանասյան, Ա. Հովսեփյան, Ա. Գրիգորյան

Պատասխանատու՝ ԿԶՆԱԿ հիմնադրամի ուսումնական բնագավառների մշակման և զարգացման բաժնի անդամ Կ. Ավետիսյան

Ժամ	Կետ	Թեմա 1. Աշխարհագրական թաղանթ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի աշխարհագրական թաղանթի, նրա ոլորտային կառուցվածքի մասին, ծանոթանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջաններին, գաղափար կազմի օդային զանգվածների, կլիմայական գոտիների և Երկրի բնական զոնաների մասին, հասկանա վերընթաց գոտիականության երևույթը:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանաաշխարհագրականթաղանթի ոլորտները, նրա զարգացման դարաշրջանները և դրանցում ընթացող առավել կարևոր իրադարձությունները, Երկրի տարիքը:կարողանա թվարկել, քարտեզի վրա ցույց տալ և մակագրել կլիմայական գոտիներ /ցանկացած 4-5/, բնական զոնաներ /առնվազն 3/, օդային զանգվածները, իմանա բնական զոնաների տարբերության պատճառները:
2	1.1 1.2	Աշխարհագրականթաղանթ. կառուցվածքը . հատկանիշները
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի աշխարհագրական թաղանթի մասին, աշխարհագրական թաղանթի ոլորտային կառուցվածքի մասին, աշխարհագրական թաղանթի չափսերի մասին:
Վերջնար-դյունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանաաշխարհագրական թաղանթի ոլորտները, հզորությունը, կարողանա սահմանել <<աշխարհագրական թաղանթ>> հասկացությունը:
2	2.1 2.2	Աշխարհագրական թաղանթի զարգացումը:Երկրագնդի խոշոր պլատֆորմները
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none">Գաղափար կազմի Երկիր մոլորակի տարիքի մասին, ծանոթանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջաններին, իմանակյանքի ծագման դարաշրջանը, գաղափար ունենա հնագույն դարաշրջանի մեկ միասնական մայրցամաքի՝ Պանգեյի մասին:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none">Իմանա Երկրի տարիքը, իմանա աշխարհագրական թաղանթի զարգացման դարաշրջանները, իմանա՝ որտեղ և որ դարաշրջանում է

		ծագել կյանքը, ինչպիսի տեսք են ունեցել մայրցամաքները մինչև տրոհվելը և ինչպես է կոչվել մեկ միասնական հնագույն մայրցամաքը ²
2	3.1 3.2	Օդային զանգվածներ, կլիմայական գոտիներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի օդային զանգվածների և կլիմայական գոտիների մասին, հասկանա, որ օդային զանգվածներն իրարից տարբերվում են ֆիզիկական հատկանիշներով՝ ջերմությամբ, խոնավությամբ, թափանցիկությամբ, ճնշմամբ:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա թվարկել օդային զանգվածները, օդային զանգվածների հատկանիշներից / մինչև երկու հատկանիշ/, թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ մի քանի հիմնական կլիմայական գոտիներ:
2	4.1 4.2	Հորիզոնական զոնայականություն, վերընթաց գոտիականություն
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի բնական զոնայի մասին, հասկանա, ինչ է վերընթաց գոտիականությունը և երկրագնդի որ շրջաններին է այն բնորոշ:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա բնական զոնաների տարբերության պատճառները, իմանա ինչ է վերընթաց գոտիականությունը, կարողանա թվարկել երեք բնական զոնա:
2	5.1 5.2	Բնական զոնաներ, դրանց աշխարհագրական տարածումը
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի հիմնական բնական զոնաների մասին, պատկերացում կազմի, որ բնական զոնաները հարթավայրային տարածքներում իրար հերթափոխում են հիմնականում բնեռներից դեպի հասարակած:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա տարբերել անապատ, անտառ, սավանա բնական զոնաները, կարողանա թվարկել այդ զոնաներում հանդիպող բույսեր և կենդանիներ, համապատասխան թեմատիկ քարտեզի վրա ցույց տալ սավանաների, անտառների և անապատների բնական զոնաները:
		Թեմա 2. Մայրցամաքներ և օվկիանոսներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքներն ու օվկիանոսները, գաղափար կազմի աշխարհամասերի մասին, իմանա այն մայրցամաքը, որում գտնվում է ինքը:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ մայրցամաքները, օվկիանոսները, գտնել մեր երկրի տեղը աշխարհի քարտեզում:
2	6.1 6.2	Ի՞նչ է ուսումնասիրում մայրցամաքների և օվկիանոսների աշխարհագրությունը
1		Թեմատիկ աշխատանք
1		Գործնական աշխատանք

		Թեմա 3.Աֆրիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> • Ծանոթացնել մակերևույթի հիմնական ձևերին,աշխարհագրական դիրքին՝ ըստ օվկիանոսների, գաղափար կազմի մայցամաքի չափերի մասին: • Գաղափար կազմի Աֆրիկայի կլիմայական գոտիների մասին և ծանոթանա Աֆրիկայի խոշոր գետերին ու լճերին: • Ծանոթացնել Աֆրիկայում տարածված բնական զոնաներին: • Գաղափար կազմի Աֆրիկայում տարածված կենդանական աշխարհի մասին:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> • Իմանա Աֆրիկայի ամենաբարձր լեռը /Կիլիմանջարո/ • Իմանա Աֆրիկայի ավերը ողողող օվկիանոսները և ամենամեծ կղզին /Մադագասկար/ • Թվարկել մեկ կամ երկու կլիմայական գոտիներ և բնական զոնաներ, Աֆրիկայում տարածված երկու անապատ • Ներկայացնել Աֆրիկայում տարածված մի քանի կենդանու և բույսի տեսակներ
2	7.1 7.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիձը, ռելիեֆը
2	8.1 8.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	9.1 9.2	Բնական զոնաները: Սավանաների զոնայի բնութագիրը
1		Գործնական աշխատանք
		Թեմա 4.Ավստրալիա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> • Պատկերացում կազմի, որ Ավստրալիան աշխարհի ամենափոքր, ամենաչոր մայրցամաքն է, ծանոթանա ավերը ողողող օվկիանոսներին և իմանա մայրցամաքի ամենաբարձր գագաթը: • Գաղափար կազմի «Էնդեմիկ» հասկացության մասին, ծանոթանա Ավստրալիայում տարածված էնդեմիկ բույսերի և կենդանիների տեսակներին:
վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ Ավստրալիա մայրցամաքը, Ավստրալական Միությունը, ավերը ողողող օվկիանոսները, ամենաբարձր լեռնագագաթը և դրանք կարողանա մակագրել ուրվագծային քարտեզի վրա՝ օգտվելով համապատասխան քարտեզներից և ատլասներից:

		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա բացատրել «Էնդեմիկ» հասկացությունը, թվարկել մի քանի էնդեմիկ բույսեր և կենդանիներ:
2	10.1 10.2	Ընդհանուր բնութագիրը
2	11.1 11.2	Բուսական և կենդանական աշխարհի յուրահատկությունները
1		Գործնական աշխատանք
		Թեմա 5. Անտարկտիդա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթանա Անտարկտիդայի աշխարհագրական դիրքին՝ ըստ օվկիանոսների, կլիմայի առանձնահատկությանը: Գաղափար կազմի Անտարկտիդայի ամենաբարձր լեռան և կենդանական աշխարհի էնդեմիկ տեսակների վերաբերյալ:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> Օգտվելով քարտեզներից ներկայացնել Անտարկտիդայի ափերը ողողող օվկիանոսները: Համառոտ բնութագրել Անտարկտիդայի կլիման ու օրգանական աշխարհը:
2	12.1 12.2	Ընդհանուր բնութագիրը
1	13.1	Գործնական աշխատանք
1	13.2	Ամփոփիչ կրկնություն
		Թեմա 6. Հարավային Ամերիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Գաղափար կազմի մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքի, ափերը ողողող օվկիանոսների մասին: Ծանոթ լինի կարևոր աշխարհագրական օբյեկտների՝ ամենաբարձր լեռնագագաթի, ամենամեծ հարթավայրի, ամենաջրառատ գետի, ամենաբարձրադիր քաղցրահամ լճի, ամենաբարձր ջրվեժի, ամենաչոր անապատի անուններին և գտնվելու վայրերին: Գաղափար կազմի առավել մեծ տարածում ունեցող բնական զոնաների և մայրցամաքում տարածված մի քանի բույսերի և կենդանիների մասին:
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքի կարևոր առանձնահատկությունները, ափերը ողողող օվկիանոսները: Կարողանա թվարկել կարևոր աշխարհագրական օբյեկտների և մայրցամաքում տարածված մի քանի բույսերի ու կենդանիների անուններ:

		<ul style="list-style-type: none"> Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ և ուրվագծային քարտեզի վրա մակագրել՝ Հարավային Ամերիկա մայրցամաքը, ավերը ողողող օվկիանոսները, Անդյան լեռները, Ակոնկագուա լեռը, Ամազոն գետը՝ օգտվելով դասագրքի քարտեզներից կամ ատլասներից:
2	14.1 14.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիծը, մակերևույթը
2	15.1 15.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	16.1 16.2	Բնական զոնաները:Վերընթաց գոտիականությունն Անդերում
1		<i>Գործնական աշխատանք</i>
		Թեմա 7.Հյուսիսային Ամերիկա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել մայրցամաքի աշխարհագրական դիրքին, ավերը ողողող օվկիանոսներին, ավերի մոտ գտնվող ամենամեծ կղզուն ,մակերևույթի խոշոր ձևերին: Գաղափար կազմի Հյուսիսային Ամերիկայի կլիմայական գոտիների մասին: Ծանոթացնել Հյուսիսային Ամերիկայում տարածված մի քանի գետերի և լճերի:
Վերջնարդ-յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մայրցամաքի ավերը ողողող օվկիանոսները, նրա ավերի մոտ գտնվող ամենամեծ կղզին: Իմանա նրա ամենաբարձր լեռը և ամենացածր կետը: Համառոտ բնութագրի մեկ կլիմայական գոտի, ներկայացնի տոռնադո քամին: Իմանա երկու գետի և լճի անուն և տեղը քարտեզի վրա,Նիագարա ջրվեժը և տեղը քարտեզի վրա: Բնութագրել մեկ բնական զոնա, իմանալ այնտեղ ապրող և աճող մի քանի բույսի և կենդանու անուն: Իմանա Հյուսիսային Ամերիկայում տարածված բնական զոնաները:
2	17.1 17.2	Աշխարհագրական դիրքը, ավազիծը, մակերևույթը
2	18.1 18.2	Կլիման, ներքին ջրերը
2	19. 1 19.2	Բնական զոնաները
1		<i>Թեմատիկ աշխատանք</i>

1	20	Ամփոփիչ կրկնություն
Ժամ	Կետ	Թեմա 8. Եվրասիա
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել մայրցամաքի բնությանը և ցույց տալ աշխարհագրական դիրքի բնական օբյեկտների և երևույթների տեղաբաշխման տարածական առանձնահատկությունները:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> Բնութագրել մայրցամաքը, թվարկել մակերևույթի հիմնական ձևերը, գետերն ու լճերը: Բնութագրել կլիմայական գոտիները և բնական զոնաները:
2	21.1 21.2	Աշխարհագրական դիրքը, ափերը ողողող ծովերը, ավազիծը
2	22.1 22.2	Երկրաբանական կառուցվածքը: Երկրաշարժերի և հրաբուխների տարածաման շրջանները
2	23.1 23.2	Մակերևույթը, խոշոր հարթավայրերը և լեռները
2	24.1 24.2	Եվրասիայի կլիման
2	25.1 25.2	Կլիմայական գոտիները և մարզերը
2	26.1 26.2	Եվրասիայի ներքին ջրերը
2	27.1 27.2	Բնական զոնաները: Բարեխառն գոտու անտառներ և տափաստաններ
1		Գործնական աշխատանք
1		Կրկնություն
		Թեմա 9. Օվկիանոսներ
Նպատակը		<ul style="list-style-type: none"> Ծանոթացնել օվկիանոսների բնաշխարհին և ցույց տալ աշխարհագրական դիրքի ազդեցությունն օվկանոսներում տեղի ունեցող ֆիզիկաաշխարհագրական գործընթացների վրա, ծանոթացնել ջրաբանական ռեժիմին, օրգանական աշխարհին:
Վերջնար- դյունքները		<p>Օգտվելով թեմատիկ քարտեզներից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> Բնութագրել օվկիանոսները, համեմատել ջրի ջերմային և ֆիզիկական հատկանիշները յուրաքանչյուր օվկիանոսի համար:

		<ul style="list-style-type: none"> Ներկայացնել օվկիանոսների դերն ու նշանակությունը մարդու կյանքում:
2	28.1 28.2	Խաղաղ և Հյուսիսային սառուցյալ օվկիանոսների բնութագիրը
2	29.1 29.2	Ատլանտյան և Հնդկական օվկիանոսների բնութագիրը
1	30.1	Գործնական աշխատանք
2	30.2	Անփոփիչ կրկնություն
68ժ		