Digitally signed by HAYRAPETYAN HRACHUHI

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ-ՀԱՅԱՍՏԱՆ 9-ՐԴ ԴԱՍԱՐԱՆ

ԹԵՄԱՏԻԿ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ

/Շաբաթական 2 ժամ,տարեկան 68 ժամ/

<table>
<tr><th>Հ/Հ</th><th>Թեմա ,դաս</th><th colspan="3">Սովորողներին ներկայացվող չափորոշչային պահանջներն ըստ Ա,Բ.Գ մակարդակների</th><th>Տնային Հանձն.</th></tr>
<tr><td>1.</td><td>Դաս 1.Ներածություն</td><td></td><td></td><td></td><td>Էջ3-5</td></tr>
<tr><td colspan="6">Թեմա 1.Հայաստան: Հայկական լեռնաշխարհ /5 ժամ/</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>Դաս 2.Հաաստանն աշխարհի քարտեզում:Սահմանները,աշխարհագրական դիրքը</td><td rowspan="5">Իմանա Հայաստանի /Հայկական լեռնաշխարհի/ տարածքի մեծությունը, սահմանները և աշխարհագրական դիրքը;

Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ Հայկական լեռնաշխարհի տարածքը, սահմանները:
Իմանա հայտնի երկրաշարժերը և հրաբուխները, լեռնագրական գլխավոր միավորները, ընդերքի գլխավոր հարստությունները, կլիման ձևավորող գլխավոր գործոները , ջրագրական գլխավոր օբյեկտները, գլխավոր հողատիպերը,հիմնական լանդշաֆտային գոտիները</td><td rowspan="5">Իմանա Հայկական լեռնաշխարհի տարածքի ձևավորման երկրաբանական առանձնահատկությունները, կլիմայի բնորոշ գծերը, տարվա եղանակների բնութագիրը, ջրաբանական ատանձնահատկությունները ,ջրային ռեսուրսները:Հողային ծածկի, բուսական ծածկի, կենդանական աշխարհի հիմնական առանձնահատկու թյունները, բնական պայմանների վերընթաց գոտիականությունը:

Կարողանա բացատրել Հայկ. լեռնաշխարհի հողաբուսական ծածկի առանձնահատկություն ները , թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ օգտական հանածո ների գլխավոր հանքավայրերը, ՀՀ գլխավոր գետերը, լճերը, ջրամբարները, գլխավոր</td><td rowspan="5">Իմանա Հայկական լեռնաշխահում ջերմության և խոնավության բաշխման օրինաչափությունները, ջրային հաշվեկշիռը:

Կարողանա քարտեզի վրա ցույց տալ և բնութագրել լանդշաֆտային գոտիները , օդերևութաբանական տվյալների հիման վրա կազմել ջերմաստիճանի օրական և տարեկան ընթացքի կորերը:</td><td>Էջ6-8</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Դաս 3.Երկրաբանական առանձնահատկությունները:Մակերևույթի հիմնական գծերը</td><td>Էջ8-15</td></tr>
<tr><td>4.</td><td>Դաս 4.Կլիմայական առանձնահատկությունները</td><td>Էջ16-18</td></tr>
<tr><td>5.</td><td>Դաս 5.Ջրագրական ցանցը</td><td>Էջ18-22</td></tr>
<tr><td>6.</td><td>Դաս 6.Հողերը,բուսականությունը, կենդանական աշխարհը</td><td>Էջ22-26</td></tr>
</table>

			հողատիպերի տարածման շրջանները , բուսական և կենդանական տեսակների տարածման շրջանները		
Թեմա 2.ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆ ՐԱՊԵ ՏՈՒԹՅՈՒՆ: ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱԿՆԱՐԿ / 2 ժամ /					
7.	Դաս 7.Ընդհանուր ակնարկ; Սահմանների ձևավորումը: Աշխարհագրական դիրքը	***Կարողանա թվարկել*** և քարտեզի վրա ***ցույց տալ*** ՀՀ տարածքը, մարզերը և մարզկենտրոնները, հարևան երկրները	***Իմանա*** ՀՀ ժամանակակից վարչատարածքային կառուցվածքը ,պետական կառավարման և տեղական ինքնակառավարամա ն միավորները	***Իմանա*** Հայաստանի առաջին հանրապետության պետական տարածքի և սահմանների ձևավորումը, այն հիմնական միջազգային և ռեգիոնալ կազմակերպությունները, որոնց անդամակցում է ՀՀ-ն: ***Կարողանա*** բացատրել ՀՀ ներկայիս ՔԱԴ-ի և ՏԱԴ-ի առանձնահատկությունները	Էջ27-30
8.	Դաս 8.ՀՀ վարչատարածքային կառուցվածքը և տարածքային կառավարումը				Էջ30-33
Թեմա 3. ՀՀ ԲՆՈՒԹՅՈՒՆԸ /15 ժամ /					
9.	Դաս 9.Երկրաբանական կառուցվածքը: Օգտակար հանածոները	**Իմանա** հայտնի երկրաշարժերը և հրաբուխները, լեռնագրական գլխավոր մարզերը, ընդերքի գլխավոր հարստությունները, կլիման ձևավորող գլխավոր գործոնները , ջրագրական գլխավոր օբյեկտները, գլխավոր հողատիպերը ,բուսական և կենդանական աշխարհը , հիմնական լանդշաֆտային գոտիները , հիմնական բնապահպանական և բնօգտագործման խնդիրները, ՀՀ-ու հատուկ պահպանվող տարածքները	***Իմանա*** ՀՀ-ի տարածքի ձևավորման երկրաբանական առանձնահատկությունները, կլիմայի բնորոշ գծերը, տարվա եղանակների բնութագիրը, ջրաբանական ատանձնահատկությունները ,ջրային ռեսուրսները:Հողային ծածկի, բուսական ծածկի, կենդանական աշխարհի հիմնական առանձնահատկու թյունները, բնական պայմանների վերընթաց գոտիականությունը:	***Իմանա*** ՀՀ-ում ջերմության և խոնավության բաշխման օրինաչափությունները, ջրային հաշվեկշիռը: ***Կարողանա*** քարտեզի վրա ցույց տալ և բնութագրել լանդշաֆտային գոտիները , օդերևութաբանական տվյալների հիման վրա կազմել ջերմաստիճանի օրական և տարեկան ընթացքի կորերը ***Կարողանա*** բացատրել բնապահպանական	Էջ34-38
10-11.	Դաս 10-11.Մակերևույթի առանձնահատկությունները				Էջ39-45
12.	Դաս 12.Կլիմայի ընդհանուր բնութագիրը				Էջ46-48
13.	Դաս 13.Տարվա կլիմայական եղանակները:Կլիմայի վերընթաց գոտիականությունը				Էջ19-51

14.	Դաս 14.Ջրագրությունը:Գետերը		***Կարողանա*** բացատրել ՀՀ հողաբուսական ծածկի առանձնահատկությունները , թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ օգտակար հանածոների գլխավոր հանքավայրերը, ՀՀ գլխավոր գետերը, լճերը, ջրամբարները, գլխավոր հողատիպերի տարածման շրջանները , բուսական և կենդանական տեսակների տարածման շրջանները, բնապահպանական և բնօգտագործման խնդիրների առաջացման պատճառները, ՀՀ ,,Կարմիր գրքերում,, գրանցված բուսատեսակներն ու կենդանատեսակները	հիմնախնդիրների լուծման պետական քաղաքականությունը և մոտեցումները:	Էջ52-55
15.	**Թեմատիկ գրավոր աշխատանք 1**				
16.	Դաս 15.Ջրագրությունը:Լճերը: Սևանա լիճ				Էջ56-59
18.	Դաս 17.Բուսականությորնը: Կենդանական աշխարհը				Էջ63-65
19.	Դաս 18.Լանդշաֆտները: Վերընթաց գոտիականություն				Էջ66-69
20.	Դաս 19.ԲՆօգտագործման և բնապահպանության խնդիրները				Էջ70-72
21.	Դաս 20.Հատուկ պահպանվող տարածքները: ՀՀ ,, Կարմիր գրքերը ՛՛				Էջ73-77
22.	**Գործնական աշխատանք 1**				
Թեմա 4.ՀՀ ԲՆԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆԸ / 7 ժամ /					
23.	Դաս 23.Ընդհանուր ակնարկ : Թվաքանակի շարժընթացը	***Իմանա*** ՀՀ բնակչության թվաքանակը, փոփոխությունները, բնական աճի ցուցանիշները, բնակչության թվի դինամիկան, ուրբանիզացման մակարդակը, գլխավոր քաղաքները: ***Կարողանա*** քարտեզի վրա ցույց տալ հայկական համայնքները, թվարկել քարտեզի վրա ցույց տալ	***Իմանա*** բնակչության ազգային կազմի փոփոխությունները, արտագաղթի և ներգաղթի առանձնահատկությունները, հայկական սփյուռքի ձևավոր ման պատճառները, ՀՀ բնակչության կազմը, աշխատանքային ռեսուրսները, դրանց որակական և քանակա	***Իմանա*** տնտեսապես ակտիվ բնակչությունն ըստ տարբեր ցուցանիշների, բնակչության զբաղվածու թյան հիմնախնդրի էությունը, իր բնակավայրի աշխարհագրական առանձնահատկությունները	Էջ80-82
24.	Դաս 24.Բնակչության բնական շարժ,մեխանիկական շարժ				Էջ83-86
25.	Դաս 25.Բնակչության կազմը				Էջ87-89

26.	Դաս 26.Աշխատանքային ռեսուրս ները	հայաշատ պետությունները և խոշոր քաղաքները	կան ցուցանիշները, միգրացիայի գլխավոր ուղղությունները, տարաբնա կեցման առանձնահատկու թյունները, քաղաքների դասակարգումը, Երևան քաղա քի աշխարհագրական բնութագիրը: ***Կարողանա բացատրել*** բնակչության բնական աճի փոփոխման պատճառները, բնակչության արտագաղթի և ներգաղթի պատճառները , ***քարտեզի վրա ցույց տալ*** Հայաստանի խտաբնակ մարզերը:	***Կարողանա*** վիճակագրական տվյալների հիման վրա կազմել բնակչության շարժընթացի գրաֆիկ, ***բացատրել*** բնակչության խտության փոփոխությունները վերընթաց ուղղությամբ:	Էջ89-92
27.	Դաս 27.Բնակչության տեղաբաշ խումը:Տարաբնակեցումը				Էջ93-97
28.	Դաս 28.Խոշոր քաղաքները				Էջ98-102
29.	Դաս 29Մայրաքաղաք Երևան				Էջ102-106
30 30.	**Թեմա 1-4 կրկնություն, ամփոփում**				
	Թեմա 5.Հայաստանի Հանրապետության տնտեսությունը /1 ժամ/				
31.	Դաս 31.Ընդհանուր բնութագիրը	***Իմանա*** Հայաստանի տնտեսության զարգացման պատ մությունը , տնտեսական ձեռքբե րումները Խորհրդային տարինե րին , տնտեսական ցուցանիշները որոշող գործոնները, ճյուղային և տարածքային կառուցվածքը	***Իմանա և կարողանա*** բացատրել ՀՀ տնտեսական զարգացման հիմք հանդիսացող արտադրական ոլորտի գլխա վոր առանձնահատկությունները	***Կարողանա*** վերլուծել ՀՀ տնտեսության կառուցվածքային որակական և քանակական փոփոխությունները պատմական տարբեր ժամանակաշրջաններում /նախախորհրդային, խորհրդային, հետխորհրդային/, տնտեսական քաղաքական նախադրյալները	Էջ108-111
	Թեմա 6.Հայաստանի Հանրապետության արդյունաբերությունը /8 ժամ/				
32.	Դաս 32.Ընդհանուր բնութագիրը: Ճյուղային կառուցվածքը	***Իմանա*** ՀՀ արդյունաբերության ընդհանուր բնութագիրը,	***Իմանա*** արդյունաբերության մասնագիտացման ճյուղերը,	***Իմանա*** արդյունաբերության տեղաբաշխման առանձնա	Էջ112-115

33.	Դաս 33.Վառելիքաէներգետիկ համալիրը	ճյուղային և տարածքային կառուցվածքը, ***Կարողանա*** թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ գլխավոր էլեկտրակայանները, լեռնահանքային,մետալուրգիական,մեքենաշինական ,քիմիական, շինանյութերի արդյունաբերությաան խոշոր գործարանները, թվարկել և ցույց տալ խոշոր ջրամբարները, ջրացքները;	վառելիքաէներգետիկ համալրի կազմը, հաշվեկշիռը, արդյունաբերության առաջատար ճյուղերի /մետալուրգիայի,մեքենաշինության, քիմիական, թեթև և սննդի, շինանյութերի, տեղեկատվական տեխնոլոգիաների, փայտամշակման, ոսկերչության, ադամանդագործության/ զարգացման բնական և տնտեսական նախադրյալները, հումքային բազան, ենթաճյուղերը , տեղաբաշխման առանձնահատկությունները	հատկությունները: ***Կարողանա*** , օգտվելով վիճակագրական տվյալներից,**կազմել** տնտեսության տարբեր ճյուղերին վերաբերող դիագրամներ,կատարել տնտեսական բնույթի որոշակի հաշվարկներ հունքի,էներգիակիրների սպառման վերաբերյալ, գրաֆիկորեն ***պատկերել*** տնտեսության և նրա տարբեր ճյուղերի կառուցվածքը	Էջ116-120
34.	Դաս 34.Մետալուրգիական արդյունաբերությունը				Էջ120-123
35.	Դաս 35.Մեքենաշինությունը				Էջ123-125
36.	Դաս 36.Քիմիական արդյունաբերությունը				Էջ126-128
37.	Դաս 37.Թեթև արդյունաբերություն				Էջ128-130
38.	Դաս 38.Արդյունաբերության նորագույն ճյուղերը				Էջ131-133
39.	Դաս 39.Արդյունաբերության այլ ճյուղերը				Էջ132-136
Թեմա 7.ՀՀ գյուղատնտեսությունը /5 ժամ/					
40.	Դաս 40.Ընդհանուր բնութագիրը	**Իմանա** գյուղատնտեսության ընդհանուր բնութագիրը, ճյուղային կառուցվածքը, ՀՀ հողային ֆոնդի կառուցվածքը,հողաբարելավման տեսակները, բուսաբուծության կառուցվածքը, մասնագիտացման ճյուղերը,անասնապահության ճյուղերը	***Իմանա*** գյուղատնտեսական հողահանդակների կազմը, հողաբարելավման, ոռոգման համակարգի առանձնահատկությունները, բուսաբուծության տեղաբաշխման առանձնահատկությունները, տեղը գյուղատնտեսական արտադրության ծավալում, անասնապահության տեղաբաշխման առանձնահատկությունները, տեղը գյուղատնտեսական արտադրության ծավալում, կերային բազայի առանձնահատկությունները	***Կարողանա*** վելուծել գյուղատնտեսության ճյուղային և տարածքային կառուցվածքի կրած փոփոխություններ պատմական տարբեր ժամանակաշրջաններում	Էջ137-140
41.	Դաս 41.Հողային ֆոնդը: Գյուղատնտեսական հողաբարելավումը				Էջ140-144
42.	Դաս 42.Բուսաբուծությունը				Էջ144-147
43.	Դաս 43.Անասնապահությունը				Էջ147-151
44.	Դաս 44.Գյուղատնտեսական մթերքների վերամշակումը: Ագրոարդյունաբերական համալիրը				Էջ151-154
45.	**Թեմատիկ գրավոր աշխատանք 2**				

Թեմա 7.ՀՀ տրանսպորտը /2 ժամ/					
46.	Դաս 46.Ընդհանուր բնութագիրը	***Իմանա*** տրանսպորտի ընդհանուր բնութագիրը, հիմնական տեսակները ***Կարողանա*** քարտեզի վրա ցույց տալ գլխավոր տրանսպորտային ուղիներն ու հանգույցները	**Իմանա** ՀՀ տրանսպորտային դիրքի առանձնահատկությունները, արտաքին տրանսպորտային կապերը	***Իմանա*** բեռնափոխադրումների և ուղևորափոխադրումների ծավալն ըստ տրանսպորտի գլխավոր տեսակների	էջ155-157
47.	Դաս 47.Տրանսպորտի գլխավոր տեսակները				էջ158-161
Թեմա 8.ՀՀ սպասարկման ոլորտը /3 ժամ/					
48.	Դաս 48.Ընդհանուր բնութագիրը Կրթության և գիտության ճյուղերը	***Իմանա*** սպասարկման ոլորտի ընդհանուր բնութագիրը,ճյուղային կառուցվածքը,գլխավոր մշակութային կենտրոնները, զբոսաշրջության զարգացման նախադրյալները, հեռանկարները	***Իմանա*** սպասարկման ոլորտի զարգացումն ու տարածքային կազմակերպումը պայմանավորող հիմնական գործոնները	***Կարողանա*** գնահատել սպասարկման ոլորտի տեղն ու դերը ՀՀ տնտեսության մեջ,կապի և տեղեկատվության նորագույն տեսակների ու միջոցների ներկա վիճակը և զարգացման միտումները	էջ162-164
49.	Դաս 49.Մշակույթը, առողջապահությունը, առևտուրը և այլ ճյուղեր				էջ165-167
50.	Դաս 50.Զբոսաշրջությունը				էջ168-171
Թեմա 9.ՀՀ վարչական մարզերը /9 ժամ/					
51.	Դաս 52.Արագածոտնի մարզ	***Իմանա*** յուրաքանչյուր մարզի տարածքը,սահմանները,աշխարհագրական դիրքը,բնական պայմանները և ռեսուրսները, բնակչության թիվը, տեղաբաշխումը, խոշոր քաղաքները,տնտեսության ընդհանուր բնութագիրը ***Կարողանա*** թվարկել և քարտեզի վրա ցույց տալ մարզերն ու մարզկենտրոնները Իմանա	***Իմանա*** յուրաքանչյուր մարզի		էջ173-178
52.	Դաս 53.Արարատի մարզ: Արմավիրի մարզ				էջ178-184
53.	Դաս 54.Գեղարքունիքի մարզ				էջ184-188
54.	**Թեմատիկ գրավոր աշխատանք 3**				
55.	Դաս 55.Լոռու մարզ				էջ189-193
56.	Դաս 56.Կոտայքի մարզ				էջ193-197
57.	Դաս 57.Շիրակի մարզ				էջ197-202

58.	Դաս 58.Սյունիքի մարզ				Էջ202-27
59.	Դաս 59.Վայոց ձորի մարզ: Տավուշի մարզ				Էջ208-214
60.	**Գործնական աշխատանք 2**				
61.	Դաս 62.ՀՀ-ն աշխատանքի միջազգային բաժանման համակարգում: Արտաքին տնտեսական կապերը				
Թեմա 10.Լեռնային Ղարաբաղի Հանրապետություն / 3 ժամ/					
62.	Դաս 62.Ընդհանուր բնութագիրը: Սահմանները: ԲՆական պայմանները	***Իմանա*** ԼՂՀ ընդհանուր բնութագիրը, պատմաաշխարհա գրական առանձնահատկությունները, կարգավիճակը, բնակչության թիվը, փոփոխությունները, բնական աճի ցուցանիշները, բնակչության թվի դինամիկան, ուրբանիզացման մակարդակը, գլխավոր քաղաքները, տնտեսու թյան ընդհանուր բնութագիրը, ճյուղային կառուցվածքը, տրանսպորտի ընդհանուր բնութագիրը	***Իմանա*** ԼՂՀ տնտեսության զարգացման բնական նախադրյալները,արդյունաբե րության և գյուղատնտեսության ճյուղային կառուցվածքը, տպանսպորտի ճյուղային կառուցվածքը, տրանսպոր տային դիրքի և արտաքին տնտեսական կապերի առանձնահատկությունները,	***Կարողանա բացատրել*** Արցախի հիմնախնդիրը, ՔԱԴ-ի և ՏԱԴ-ի առանձնահատկությունները ,	
63.	Դաս 63.Բնակչությունը				
64.	Դաս 64.Տնտեսությունը				
65-66	**Թեմատիկ գրավոր աշխատանք 4**				
67-68	Դասընթացի ամփոփիչ կրկնություն				