

Հաստատում եմ
Դպրոցի տնօրեն Մ.Նազարյան



05 2023-2024թթ.

ԹԵՄԱՏԻԿ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ

2023-2024թթ. ուսումնական տարի

Գետափի միջնակարգ դպրոց

Դասարան՝ VII դաս.

Առարկա՝ Երկրագագեագիտություն

Դասականորդ ուսուցիչ՝ Մ.Քոչարյան

Ուսումնական գծով փոխտնօրեն՝ Ա. Արյան

Մեթոդ միավորման նախագահ՝ Մ.Քոչարյան

ԵՐԿՐԱԶԱՓՈՒԹՅՈՒՆ

7-րդ դասարան

2-րդ կիսամյակ

Շաբաթական 2 ժամ

Ընդամենը՝ 19 x 2-1=37 ժամ

N	Դասի թեման	Նախ. ժամա-կը	Նպատակը	Վերջնարդյունքը	Տնային հանձնարարու թյուն	Ծանոթություն
1.	Երկրաչափական կառուցումներ կարկիծով և քանոնով	5				
1.	Շրջանագիծը և նրա տարրերը	1	Գիտելիք	Կարողանա սահմանել	192,194	
2.	Հատվածի միջնուղղահայացը	1	Շրջանագծի և նրա տարրերի մասին, հատվածի	Շրջանագիծ, շրջան, շրջանագծի շառավիղ, լար, տրամագիծ, աղեղ:	197,201 207-221	
3.	Կառուցումներ կարկիծով և քանոնով	1	միջնուղղահայացի մասին, կառուցման խնդիրների	Կառուցել տրված հատվածի միջնուղղահայացը, տրված անկյանը հավասար անկյուն:	216,208	
4.	Կառուցման խնդիրների օրինակներ	1	առանձնահատկությունների մասին:			
5.	Գործնական աշխատանք	1				
2.	Չուզահեռ ուղիղներ	10				
1.	Չուզահեռ ուղիղների սահմանումը	1	Գաղափար զուգահեռ ուղիղների մասին:	Կարողանա ներկայացնել երկու ուղիղների	250,255	
2.	Ուղիղների զուգահեռության հայտանիշները	2	Իմանա զուգահեռ ուղիղների աբսիսը,	փոխդասավորության դեպքերը, ձևակերպի զուգահեռ	264,265 270,271	
3.	Չուզահեռ ուղիղների աբսիսը	1	Ներկայացնի	ուղիղների հայտանիշները,	274	
4.	Թեորեմ երկու զուգահեռ ուղիղներով և հասույթով կազմված անկյունների մասին	2	հասկությունները:	տարբերի և անվանի երկու ուղիղները երրորդով հատելիս առաջացած անկյունները:	279,280 285,290 294,296 303,305	
5.	Կրկնություն	2		Ձևակերպի զուգահեռ ուղիղների մասին կանոնները և կիրառի խնդիրներ լուծելիս:		
7.	Թեմատիկ աշխատանք և ամփոփում	2				
2.	Առնչություններ եռանկյան կողմերի և անկյունների միջև	18				
1.	Եռանկյան անկյունների գումարը	1	Գաղափար	Կարողանա ձևակերպել	317,321	
2.	Ուղղանկյուն եռանկյան որոշ հատկություններ	1	Եռանկյան անկյունների գումարի, արտաքին անկյան մասին:	եռանկյան անկյունների գումարի և արտաքին անկյունների մասին	337,340 346,351 353,355	
3.	Ուղղանկյուն եռանկյունների հավասարության հայտանիշները	2				

4.	Թեորեմներ եռանկյան կողմերի և անկյունների միջև առնչությունների մասին	1	Իմանա ուղղանկյուն եռանկյունների հատկությունները, հավասարության հայտանիշները:	Թեորեմները և կիրառի խնդիրներ լուծելիս:	361,362
5.	Եռանկյան անհավասարությունը	2	Գաղափար	Կարողանա ներկայացնել ուղղանկյուն եռանկյան	373
6.	Կետի հեռավորությունը ուղղից	2	Եռանկյան կողմերի և անկյունների միջև առնչությունների մասին:	հատկությունները, եռանկյան կողմերի և անկյունների մասին առնչությունները և կիրառի խնդիրներ լուծելիս:	380
7.	Զուգահեռ ուղիղների հեռավորությունը	1	Սահմանի	Կարողանա գտնել կետի և ուղղի, երկու զուգահեռ ուղիղների	385,388
8.	Բեկյալ	1	Կետի հեռավորությունը ուղղից, զուգահեռ ուղիղների հեռավորությունը, Սահմանի	հեռավորությունները:	391, 395
9.	Կետերի երկրաչափական տեղը	1	Սահմանի	Սահմանի	399
10.	Եռանկյան կառուցումը ըստ երեք տարրերի	1	Կետի հեռավորությունը ուղղից, զուգահեռ ուղիղների հեռավորությունը, Սահմանի	«Կետերի երկրաչափական տեղ» հասկացությունը և կառուցի եռանկյուն ըստ երեք տարրերի:	402
11.	Կառուցման խնդիրների լուծման փուլերը	1	Կետի հեռավորությունը ուղղից, զուգահեռ ուղիղների հեռավորությունը, Սահմանի	հեռավորությունները:	407
12.	Կրկնություն	1	Կետի հեռավորությունը ուղղից, զուգահեռ ուղիղների հեռավորությունը, Սահմանի	Սահմանի	
13.	Թեմատիկ աշխատանք Թեմատիկ աշխատանքի ամփոփում	2	Բեկյալ, իմանա հատկությունները: Ըստ երեք տարրեր եռանկյան կառուցման ներկայացում ըստ փուլերի:	«Կետերի երկրաչափական տեղ» հասկացությունը և կառուցի եռանկյուն ըստ երեք տարրերի:	
14.	Կրկնություն	1	Կառուցման ներկայացում ըստ փուլերի:		