

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱ

9-րդ դասարանի ավարտական քննական աշխատանքի կառուցվածքն ու գնահատման չափանիշները

«Մաթեմատիկա» առարկայի 2019 – 2020 ուստարվա հիմնական դպրոցի ավարտական քննական աշխատանքը բաղկացած է 32 առաջադրանքներից:

1 - 18 առաջադրանքներն ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներ են՝ նպատակաուղղված աշակերտների հենքային գիտելիքների ստուգմանը, որոնք համապատասխանում են հանրակրթական դպրոցի ծրագրով նախատեսված նվազագույն պահանջներին: Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներից յուրաքանչյուրի համար տրված է պատասխանների 4-ական տարբերակ, որոնցից ճիշտ է միայն մեկը: Աշակերտը պետք է ճիշտ պատասխանը նշի ձևաթղթում «X» նշումով:

19 - 29 առաջադրանքները կարճ պատասխան պահանջող առաջադրանքներ են, որոնց միջոցով ստուգվում են աշակերտի ծանոթ կամ փոքր-ինչ փոփոխված իրավիճակում գիտելիքների օգտագործման կարողությունները: Կարճ պատասխան պահանջող յուրաքանչյուր առաջադրանքից հետո նշված տեղում աշակերտը գրում է ճիշտ պատասխանը, առանց չափման միավորի անցկացնում ձևաթղթի համապատասխան մաս:

Ձևաթղթում տրված է սխալ նշված պատասխանն ուղղելու երեք հնարավորություն, երկուսը՝ ընտրովի, մեկը՝ կարճ պատասխանով առաջադրանքների համար:

30 - 32 առաջադրանքներն ընդարձակ պատասխան պահանջող առաջադրանքներ են, որոնց կատարումը պահանջում է մաթեմատիկայի տարբեր բաժիններից ստացած գիտելիքների կիրառում: Դրանց համար պետք է մանրամասն ու հիմնավորված ներկայացվի լուծման ամբողջ ընթացքն առաջադրանքից հետո նշված տեղում:

1 - 29 առաջադրանքներից յուրաքանչյուրի ճիշտ պատասխանը գնահատվում է 1 միավոր: Սխալ պատասխանի կամ պատասխանի բացակայության դեպքում միավոր չի տրվում:

30 - 32 առաջադրանքներից յուրաքանչյուրի ճիշտ պատասխանը գնահատվում է 2 միավոր: Գնահատման քայլը 1 միավոր է:

Քննական աշխատանքին տրվող առավելագույն միավորը 35 է:

Պատասխանների ձևաթուղթ
Մաթեմատիկա

Եղևք ուշադիր

Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքները կատարելու համար ձեր ընտրած տարբերակի համարին համապատասխանող վանդակում դրեք X նշանը (միևնույն սյունակում մեկից ավելի վանդակներում ցանկացած նշում կհամարվի սխալ):

Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներ

Պատասխանի համարը

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
<u>1</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>1</u>
<u>2</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>2</u>
<u>3</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>3</u>
<u>4</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>4</u>

Կարճ պատասխանով առաջադրանքներ

Առաջադրանքի համարը

19	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
20	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>
21	<input type="text"/>	26	<input type="text"/>
22	<input type="text"/>	27	<input type="text"/>
23	<input type="text"/>	28	<input type="text"/>
	29	<input type="text"/>	

Սխալ նշված պատասխանները փոխելու տեղը

Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներ

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>1</u>	<input type="checkbox"/>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>2</u>	<input type="checkbox"/>	<u>2</u>	<input type="checkbox"/>
<u>3</u>	<input type="checkbox"/>	<u>3</u>	<input type="checkbox"/>
<u>4</u>	<input type="checkbox"/>	<u>4</u>	<input type="checkbox"/>

Կարճ պատասխանով առաջադրանք

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>		
<input type="text"/>		

Փոխված պատասխանների քանակը

Լրացնում է ստուգողը

Ընդարձակ պատասխանով առաջադրանքների միավորները

	30	31	32
<u>1</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>2</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Հանձնաժողովի անդամներ՝

1.

2.

Հանձնաժողովի նախագահ՝

.....

Միավորների գումարը	
Գնահատականը	