

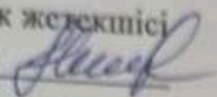
Қаралды

Әдістеме бірлестік отырысы

Хаттама №1

Әдістеме бірлестік жетекшісі

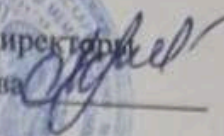
Б.З. Нуржигитова



Бекітемін

«№136 ЖОББМ» директоры

Л.Н.Мырзакасымова



Шымкент қаласы

«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу
құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны

Дарынды оқушылармен жүргізілетін жұмыс жоспары

Математика пәні мұғалімі: Рыскулова Б А

Пәні: Алгебра, геометрия

Сыныбы: 8а,е 9 в,е

Пәні: Алгебра және анализ бастамалары, геометрия

Сыныбы: 11 ғ

2025-2026 оқу жылы

Дарынды оқушылар тізімі

№	Оқушылар тізімі	Сыныбы
1	Ордабек Башир	8a
2	Бахит Арайлы	8a
3	Әмірбек Чырай	9b
4	Майтамыз Ахмедім	11 F.
5		
6		
7		
8		
9		
10		

22	Проценттерге күрделі есептер	1	18.02.25	
23	Квадраттық функцияның графигі	1	25.02.25	
24	Квадраттық функцияның графигі	1	04.03.25	
25	Квадраттық функцияның графигіне мәтіндік есептер	1	11.03.25	
26	Квадраттық функцияның графигіне мәтіндік есептер	1	18.03.25	
27	Квадраттық теңсіздіктер	1	01.04.25	
28	Бөлшек-рационал теңсіздіктер	1	08.04.25	
29	Теңсіздіктер жүйесі	1	15.04.25	
30	Теңсіздіктер жүйесі	1	22.04.25	
31	Модульмен берілген теңсіздіктер	1	29.04.25	
32	Модульмен берілген теңсіздіктер	1	06.05.25	
33	Есептер шығару	1	13.05.25	
34	Қорытындылау сабақ	1	20.05.25	

22	Проценттерге күрделі есептер	1	18.02.25	
23	Квадраттық функцияның графигі	1	25.02.25	
24	Квадраттық функцияның графигі	1	04.03.25	
25	Квадраттық функцияның графигіне мәтіндік есептер	1	11.03.25	
26	Квадраттық функцияның графигіне мәтіндік есептер	1	18.03.25	
27	Квадраттық теңсіздіктер	1	01.04.25	
28	Бөлшек-рационал теңсіздіктер	1	08.04.25	
29	Теңсіздіктер жүйесі	1	15.04.25	
30	Теңсіздіктер жүйесі	1	22.04.25	
31	Модульмен берілген теңсіздіктер	1	29.04.25	
32	Модульмен берілген теңсіздіктер	1	06.05.25	
33	Есептер шығару	1	13.05.25	
34	Қорытындылау сабақ	1	20.05.25	

	алғашқы п мүшесінің қосындысы			
19	Геометриялық прогрессияның алғашқы п мүшесінің қосындысы	1	28.01.25	
20	Математикалық индукция	1	04.02.25	
21	Шексіз кемімелі геометриялық прогрессия	1	11.02.25	
22	Аралас прогрессия	1	18.02.25	
23	Синустар теоремасы	1	25.02.25	
24	Косинустар теоремасы	1	04.03.25	
25	Негізгі тригонометриялық тепе-теңдік	1	11.03.25	
26	Қосу формулалары	1	18.03.25	
27	Қосындыны немесе айырманы көбейтіндіге айналдыру формуласы	1	01.04.25	
28	Қосбұрыштың, жарты бұрыштың формулалары	1	08.04.25	
29	Көбейтіндіні қосындыға түрлендіру формулалары	1	15.04.25	
30	Келтіру формулалары	1	22.04.25	
31	Тригонометриялық өрнектерді ықшамдау	1	29.04.	
32	Дұрыс көпбұрыштарға іштей және сырттай сызылған шеңберлер	1	06.05.25	
33	Ықтималдық	1	13.05.25	
34	Қорытындылау сабақ	1	20.05.25.	

	алғашқы п мүшесінің қосындысы			
19	Геометриялық прогрессияның алғашқы п мүшесінің қосындысы	1	28.01.25	
20	Математикалық индукция	1	04.02.25	
21	Шексіз кемімелі геометриялық прогрессия	1	11.02.25	
22	Аралас прогрессия	1	18.02.25	
23	Синустар теоремасы	1	25.02.25	
24	Косинустар теоремасы	1	04.03.25	
25	Негізгі тригонометриялық тепе-теңдік	1	11.03.25	
26	Қосу формулалары	1	18.03.25	
27	Қосындыны немесе айырманы көбейтіндіге айналдыру формуласы	1	01.04.25	
28	Қосбұрыштың, жарты бұрыштың формулалары	1	08.04.25	
29	Көбейтіндіні қосындыға түрлендіру формулалары	1	15.04.25	
30	Келтіру формулалары	1	22.04.25	
31	Тригонометриялық өрнектерді ықшамдау	1	29.04.	
32	Дұрыс көпбұрыштарға іштей және сырттай сызылған шеңберлер	1	06.05.25	
33	Ықтималдық	1	13.05.25	
34	Қорытындылау сабақ	1	20.05.25.	

11 сынып

Дарынды оқушыларға жоспар

№	тақырыбы	Сағат саны	мерзімі	Әдебиеттер
1	Алғашқы функция	1	03.09.25	
2	Анықталмаған интеграл	1	10.09.25	
3	Анықталған интеграл	1	14.09.25	
4	Қисық сызықты трапецияның ауданы	1	24.09.25	
5	Жазық фигуралардың ауданын интеграл көмегімен есептеу	1	01.10.25	
6	Геометриялық есептеулерде интегралды қолдану	1	08.10.25	
7	Геометриялық есептеулерде интегралды қолдану	1	15.10.25	
8	Көпжақтарға есептер шығарту. Пирамида	1	22.10.25	
9	Қиық пирамида	1	05.11.25	
10	Рационал көрсеткішті дәреже	1	12.11.25	
11	Иррационал өрнектерді түрлендіру. Күрделі түбір шығару	1	19.11.25	
12	Иррационал өрнектерді түрлендіру. Күрделі түбір шығару	1	26.11.25	
13	Нақты көрсеткішті дәрежелік функцияның туындысы мен интегралы	1	03.12.25	
14	Иррационал теңдеулер мен олардың жүйелері	1	10.12.25	
15	Иррационал теңсіздіктер	1	17.12.25	
16	Көпжақтардың жазықтықпен қималары Кеңістіктегі түзулер арасындағы бұрышты, түзу мен жазықтық арасындағы бұрышты табу.	1	24.12.25	
17	Тригонометриялық өрнектерді түрлендіру.	1	14.01.25	

18	Тригонометриялық теңдеулер, теңсіздіктер	1	21.01.25	
19	Тригонометриялық теңдеулер, теңсіздіктер	1	28.01.25	
20	Тригонометриялық теңдеулер, теңсіздіктер	1	04.02.25	
21	Алгебралық түрдегі комплекс сандарға амалдар қолдану Квадрат теңдеулердің комплекс түбірлері	1	11.02.25	
22	Көрсеткіштік функция, оның қасиеттері және графигі Логарифмдік функция, оның қасиеттері және графигі	1	18.02.25	
23	Санның логарифмі және оның қасиеттері	1	25.02.25	
24	Көрсеткіштік функцияның туындысы мен интегралы Логарифмдік функцияның туындысы	1	04.03.25	
25	Көрсеткіштік теңдеулер және олардың жүйелері	1	11.03.25	
26	Логарифмдік теңдеулер және олардың жүйелері.	1	18.03.25	
27	Көрсеткіштік теңсіздіктер және олардың жүйелері	1	01.04.25	
28	Логарифмдік теңсіздік және олардың жүйелері	1	08.04.25	
29	Айнымалылары ажыратылатын бірінші ретті дифференциалдық теңдеулер	1	15.04.25	
30	Екінші ретті тұрақты коэффициентті біртекті сызықтық дифференциалдық теңдеулер	1	22.04.25	
31	Параллелепипед	1	19.04.25	
32	Пирамида	1	06.05.25	
33	Конус, цилиндр	1	13.05.25	
34	Шар, сфера	1	20.05.25	

1. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

Ордабек Б сыныбы 8а

2. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

Бақыт Арайлы сыныбы 8а

3. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

Өмірбек М сыныбы 9б

4. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

Маматақиз А сыныбы 11е

5. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

сыныбы

6. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

сыныбы

7. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

сыныбы

8. Оқушының аты-жөні

№	қыркүйек	қазан	қараша	желтоқсан	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір	мамыр
5									
4									
3									
2									

сыныбы