

«Білім айнасы» 2021 ж.

**«Білім айнасы» газетінің қосымшасы сәуір 2021 ж. №04 (338-журнал)
Приложение к газете «Білім айнасы» апрель 2021 г. №04 (338-журнал)**

Қазақстан Республикасы ұстаздарының ашық сабақтар, баяндама, сценарийлер жиынтығы.

Разработки уроков, занятий и внеклассных мероприятий, сценариев, докладов учителей РК.

Қазақстан Республикасының Мәдениет және Ақпарат министрлігі Ақпарат және Мұрағат комитетінде №14080-Г, 30.12.2013 жылы тіркелген.

Поставлен на учет в Министерстве Культуры и Информации Республики Казахстан, и в Комитете информации и Архивов за №14080-Г от 30.12.2013 г.

Аты: «Білім айнасы» республикалық ғылыми-танымдық газеті.

Название: Республиканская научно-познавательная газета "Білім айнасы".

Тілі: қазақша, орысша.

Язык: казахский, русский.

Негізгі тақырыптық бағыты: білім саласына арналған танымдық газет.

Основное тематическое направление: научно-познавательная газета для образовательной сферы.

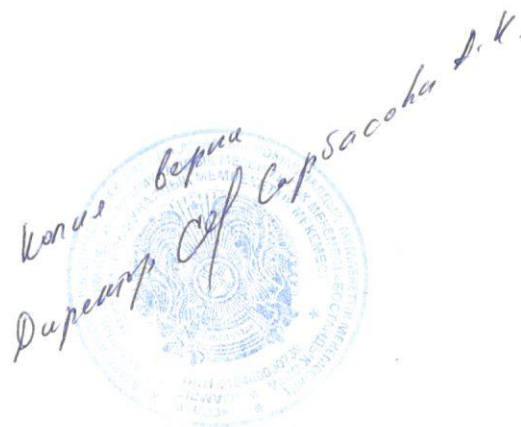
Таралу аумағы: Қазақстан Республикасы

Территория распространения: Республика Казахстан

Редакция авторлардың пікірімен келісе бермейді. Сөздік, басқа да мәселелер бойынша авторлар өздері жауапты.

Мнение авторов и редакции может не совпадать. Ответственность за опубликованный материал несет сам автор.

*Копия
Директор Олжас Сарбасовна Д.К.*



Нұр-Сұлтан, 2021 жыл

Мазмұны:
Содержание:

1. Алгожина Г.А. – Үшбұрыштың бұрыштарының қосындысы.....	3
2. Ашубасарова М.Д. – Үшбұрыштың ауданы.....	5
3. Жахина Б.Б. – Жай бөлшектерді қосу және азайту.....	8
4. Канапина И.А. – Мектепте ықтималдықтар теориясының элементтерін және математикалық статистиканы оқыту.....	12
5. Тулумбаев С.М. – Өрнектерді теңбе-тең түрлендіру.....	15
6. Нурмухамбетова Г.К. – Теңбүйірлі үшбұрыш, оның қасиеттері және белгілері.....	19
7. Едрисов Н.К. – Сан аралықтары.....	23
8. Есенжолова А.Е. – Шеңбердің ұзындығы. Дөңгелектің ауданы. Шар. Сфера.....	27
9. Нагметолла А.Г. – Натурал көрсеткішті дәреже.....	32
10. Нугуманова А.К. – Бұрыш пен доғаның градустық және радиандық өлшемдері.....	34
11. Сыздықов Б.Қ. – Центрілік симметрия. Осьтік симметрия.....	37
12. Оспанов А.А. – Күн жүйесі	42
13. Мадиева Ш.Б. – Фигураның аудандары.....	45
14. Негметова С.Г. – Шамалар арасындағы тәуелділік.	48
15. Саттарова Л.А. – Екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйелері.....	53
16. Сиванбаев М.С. – Пайыздарға есептер.....	55
17. Шамбилова А.Т. – Фигураларды қиюға берілген есептер. Фигураларды құрастыруға берілген есептер.....	59
18. Шоханова Ш.С. - Формула. Формула арқылы есептеу.....	64

