Утверждаю

директор КГУ «Гимназия №97»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.А.Невиннова

**ПЛАН**

**проведения недели математической грамотности**

**«МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС»**

**Цель мероприятия:**

Формирование математической культуры совершенствование профессионального мастерства педагогов и школьников через развитие математической грамотности, организацию и проведение открытых мероприятий.

**Задачи:**

- привлечение обучающихся к выполнению заданий по математике;

- выявление обучающихся с более высоким уровнем знаний по математике;

- пропаганда среди обучающихся значимости математики в жизни;

- вовлечение обучающихся в самостоятельную работу, повышение их интереса к математике;

- выявление обучающихся, которые обладают математическими способностями, стремление к углубленному изучению математических наук;

- формирование банка педагогических технологий для развития обучающихся в области математики.

**Оформление:** В каждой организации образования в преддверии проведения Недели математической грамотности необходимо оформить тематические стенды «Математическая грамотность человека на каждый день», выставки, плакаты.

|  |
| --- |
| **Неделя математической грамотности: «Математика вокруг нас»** |
| **с 22 по 26 января 2024 года** |
| **І день – 22 января 2024г. ОТКРЫТИЕ НЕДЕЛИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ.** *Линейки, Классные часы***.** |
| **№** | **Наименование мероприятия** | **Форма проведения** | **Участники** | **Место проведения** | **ответственные** |
| 1 | Оформление стенда в организациях образования «Математическая грамотность в повседневной жизни» | стенды | Учителя математики |  | **Учителя математики** |
| 1.2 | Проведение линейки «Математическая грамотность школьника как компонент функциональной грамотности». | линейки | Учащиеся, учителя, родительская общественность | ОО | Классные руководители , зам.директора по ВР |
|  | **1-4 классы**  |
| 1.3 | Классные часы ко дню математической грамотности «Математика в жизни человека» /«День "Цифры"/ Как правильно применять цифры?»/ | Классный час | Учащиеся 1-4 классов | ОО | Классные руководители |
|  | **5-7 классы** |
| 1.4 | Классные часы ко дню математической грамотности «Математика в жизни человека» /«День "Цифры"/ Как правильно применять цифры?»/ | Классный час | Учащиеся 5-7 классов | ОО | Классные руководители  |
| **8-9 классы** |
| 1.5 | Классные часы ко дню математической грамотности «Математика в жизни человека» /«День "Цифры"/ Как правильно применять цифры?»/ | Классный час | Учащиеся 8-9 классов | ОО | Классные руководители |
|  | **10-11 классы** |
| 1.6 | Классные часы ко дню математической грамотности «Математика в жизни человека» /«День "Цифры"/ Как правильно применять цифры?»/ | Классный час | Учащиеся 10-11 классов | ОО | Классные руководители |
| **ІІ день – 23 января 2024г. КОНКУРСЫ** |
|  | **1-4 классы**  |
| 2. | Областной конкурс для учителей математики«ЛУЧШИЙ ВИДЕОУРОК - 2023»  | конкурс | Учителя математики | ОО | Учителя математики |
| 2.1 | Конкурс математических ребусов, кроссвордов «Я с математикой дружу» | конкурс | Учащиеся 4 классов | ОО | Учителя начальных классов ( 1 классы) . |
|  | **5-7 классы** |
| 2.2 | Конкурс проектов школьников «Я и моя семья в числах» | Конкурс проектов школьников | Учащиеся 5 классов | ОО | Жексембаева Ж.Т. |
| **8-9 классы** |
| 2.3 | Конкурс творческих работ «Математика в моей жизни» | Конкурс творческих работ | Учащиеся 8 классов | ОО | Кантарбекова Г.Х. |
| **10-11 классы** |
| 2.4 | Конкурс эссе «День без математики» | Конкурс эссе | Учащиеся 10 классов | ОО | Жорова Е.А. |
| **ІІІ день - 25 января 2023г. ВСТРЕЧИ, ЭКСКУРСИИ.** |
|  | **8-9 классы** |
| 3.1 | Встреча с успешными работниками в области математики / в рамках проекта «Өнегелі өмір» | Встреча-беседа | Учащиеся 9 классов | Платформа Zoom | Турсунбаева Д.Ж. |
|  | **10-11 классы** |
| 3.2 | Онлайн экскурсии в ВУЗы | Встреча-беседа | Учащиеся 10-11 классов | Платформа Zoom | Жорова Е.А. |
| **IV день - 26 января 2023г.** **БЕСЕДЫ*,* ОБСУЖДЕНИЕ, ПРОСМОТР ФИЛЬМОВ**. |
|  | **1-4 классы**  |
| 4.1 | Проведение с учащимися бесед, посвященных вопросам «Занимательные числа и фигуры», «С кем дружат числа?», «Математика в профессии». | беседа | Учащиеся 1 классов | В классе |  |
|  | **5-7 классы** |
| 4.2 | Просмотр фильмов о числах и их значениях «BBC История Единицы Откуда Появились Цифры» | Просмотр фильмов | Учащиеся 6 классов | Интернет-ресурсы | Дударь Ю.В. Сабибеткызы А<https://yandex.kz/video/preview/?text=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%82%D1%80%20%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BC%D0%BE%D0%B2%20%D0%BE%20%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0%D1%85%20%D0%B8%20%D0%B8%D1%85%20%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%D1%85&path=wizard&parent-reqid=1610342631513098-1163002882305450345200107-production-app-host-vla-web-yp-35&wiz_type=vital&filmId=2456095141925724496>  |
| **8-9 классы** |
| 4.3 | Просмотр фильмов о числах и их значениях «Математика и расцвет цивилизации». | Просмотр фильмов | Учащиеся 9 классов | Интернет-ресурсы | Дударь Ю.В.<https://yandex.kz/video/preview/?filmId=7814847137354185251&url=http%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DTQ1y35AxVVM&text=%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%86%D0%B2%D0%B5%D1%82%20%D1%86%D0%B8%D0%B2%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8.%20%20%D0%A4%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BC%201.%20%D0%A0%D0%BE%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%B5%D0%BB&path=sharelink>  |
| **10-11 классы** |
| 4.4 | «Цифры в жизни человека» | Беседа-обсуждение | Учащиеся 10-11 классов |  | Кантарбекова Г.Х. |
|  | **V день - 27 января 2023г. ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ, ДЕЛОВЫЕ И КВЕСТ ИГРЫ.** |
|  | **1-4 классы**  |
| 5.1 | Познавательная игра «Умники и умницы»  | Познавательная игра | учащиеся 4 классов. | ОО | Учителя начальных классов |
| 5.2 | Выставка рисунков «Математика глазами детей» | Выставка рисунков | учащиеся 2 классов. | ОО | Учителя начальных классов |
|  | **5-7 классы** |
| 5.3 | Познавательная игра «Математическая викторина» | Познавательная игра | учащиеся 7 классов. | ОО | Дударь Ю.ВСабибеткызы |
| **8-9 классы** |
| 5.4 | Математическая **квест-игра «Математика на каждый день»** | Квест-игра | Учащиеся 8-9 классов | ОО | Дударь Ю.В |
| **10-11 классы** |
| 5.5 | Квест-игра с участием ВУЗ-ов и колледжей «Ни дня без математики» | Квест-игра | Учащиеся 10-11 классов | ОО | Жорова Е.А. |