

СОГЛАСОВАНО  
Методист МАУ ДПО «ЦНМО»  
Л.В. Бондаренко  
«12» октября 2021г.



СОГЛАСОВАНО  
Руководитель ГМФ  
руководителей  
ШМО учителей математики  
Н.В. Крафт  
«12» октября 2021г.

## ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ, ПОСВЯЩЁННЫХ ВСЕМИРНОМУ ДНЮ МАТЕМАТИКИ.

### I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Мероприятие проводится в соответствии с планом работы городского методического формирования руководителей ШМО учителей математики, согласно единому календарному графику знаменательных дат на 2021 – 2022 учебный год.
- 1.2. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок, содержание и условия проведения мероприятия
- 1.3. Координатором является муниципальное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр научно-методического обеспечения» (далее – МАУ ДПО «ЦНМО») г. Лысьва Пермский край.

### II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 2.1. Основной целью проведения мероприятия является популяризация предмета математики, как увлекательной и интересной науки.
- 2.2. Задачи:
  - формировать и развивать интерес к математике;
  - познакомить обучающихся со знаменитыми математиками и их высказываниями;
  - развивать ИКТ компетентность обучающихся.

### III. УЧАСТНИКИ

- 3.1. Участниками являются обучающиеся образовательных организаций Лысьвенского городского округа.

### IV. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ

- 4.1. Организаторами является творческая группа учителей математики:
  - Крафт Н.В. – руководитель ГМФ руководителей ШМО учителей математики ЛГО, учитель математики МБОУ «СОШ № 2 с УИОП»;
  - Мусихина Л.И. – учитель математики МАОУ «Лицей «ВЕКТОРИЯ»»;
  - Ахматшина О.Н. – учитель математики МАОУ «Лицей «ВЕКТОРИЯ»».
- 4.2. В школах проводят мероприятия учителя математики.
- 4.3. Мероприятия, посвящённые дню математики, проводятся **15 октября 2021г.**
- 4.4. В рамках дня математики будут проведены:
  - 1) игра «В поисках «КЛЮЧА»»;
  - 2) просмотр видеороликов.
- 4.5. Условия проведения игры.  
Игра проводится на переменах, во внеурочное время. Учителя размещают на стенах кабинета математики или в коридоре школы, распечатанные QR – коды с заданиями (приложение 1). Учащиеся, с помощью программы считывания QR – кодов на телефоне, получают высказывание о





математике. Задача ученика найти кому принадлежит цитата и выбрать из фамилии автора определённую букву. В результате нужно из полученных букв сложить слово, связанное каким – либо образом с математикой. Получившееся слово нужно выслать, заполнив Google форму <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSddLRCN9Q9YVrxdT7yUHri4B4dcqOf0729ytivCDskfwHptFg/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0>





4.6. Каждый урок математики 15 октября предлагается начинать с видео – ролика о математике, математических возможностях и парадоксах.


### V. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Для участия в игре необходим телефон с камерой и возможностью выхода в интернет, программа для считывания QR – кода.

Приложение 1

	Высказывание	Автор	QR-код
1.	«Математика уступает свои крепости лишь сильным и смелым»	А. Конфорович	 <p>Выберите ТРЕТЬЮ букву фамилии автора</p>
2.	«Математика – гимнастика ума»	А.Суворов	 <p>Выберите ВТОРУЮ букву фамилии автора</p>
3.	«Математику уже затем учить надо, что она ум в порядок приводит»	М. Ломоносов	 <p>Выберите ТРЕТЬЮ букву фамилии автора</p>
4.	«Математика — это язык, на котором написана книга природы»	Г. Галилей	 <p>Выберите ШЕСТУЮ букву фамилии автора</p>
5.	«Я люблю математику не только потому, что она находит применение в технике, но и потому, что она красива»	Р. Петер	

			 <p>Выберите ПЯТУЮ букву фамилии автора</p>
6.	«В каждой естественной науке заключено столько истины, сколько в ней есть математики»	И. Кант	 <p>Выберите ВТОРУЮ букву фамилии автора</p>
7.	«Первое условие, которое надлежит выполнять в математике, - это быть точным, второе - быть ясным и, насколько можно, простым»	Г. Лейбниц	 <p>Выберите СЕДЬМУЮ букву фамилии автора</p>
8.	«В математике есть своя красота, как в живописи и поэзии»	Н. Жуковский	 <p>Выберите ВОСЬМУЮ букву фамилии автора</p>

9. «Подобно тому как все искусства тяготеют к музыке, все науки стремятся к математике»	Д. Сантаяна	 <p>Выберите ШЕСТУЮ букву фамилии автора</p>
---	-------------	---