****

**Декада точных наук (МИФ - Математика, информатика, физика)**

**Цели и задачи декады:**

• Повышение уровня развития учащихся по предметам точных наук, расширение их кругозора;

• Развитие у учащихся интереса к занятиям математикой, физикой, информатикой;

• Углубление представления учащихся об использовании сведений по математике, физике, информатике в повседневной жизни;

• Воспитание самостоятельности мышления, воли, упорства в достижении цели, чувства ответственности за свою работу перед коллективом.

План проведения основных мероприятий Декады:

1. Открытие Декады – 08.10.18г.
2. «Дни математических состязаний» - 09-10.10.18г.
3. «Дни юных физиков» - 11-12.10.18г.
4. «Дни любителей геометрии и черчения» - 17-18.10.18г.
5. «Дни знатоков компьютера» - 15-16.10.18г.
6. Подведение итогов – 19.10.18г.

**Приглашаем Вас принять участие в мероприятиях!**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Направления** | **Мероприятия** | **Классы**  | **Ответственные** |
| **Организационный этап.****Открытие Декады –** **08 - 09.10.18,** **10.10.18** | Ознакомление педагогического коллектива и учащихся с «Планом мероприятий» по Декаде точных наук.Открытие Декады в начальных классах*Радиовещание, линейки, украшение буклетами дверей кабинетов (в буклете план мероприятий)**Красочные математические и физические формулы (украшение коридоров школы)* | 1-114 «А» | Кармацких А.А. учитель физики,Актив РДШ Министерства образования и печатиШиршова С.А.*Привлечение ребят дежурного класса* |

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **«Дни математических состязаний» -** **09-19.10.18г.** | Выпуск информационной газеты и оформление стенда «Арифметике - 315 лет» | *Активы классов, министр образования и печати, личное участие учащихся* | Актив РДШ: Министерства образования и печати классов |
| Конкурс рисунков, кроссвордов, ребусов. | 4-10*до 15.10.18* | *Учителя математики* |
| «Турнир смекалистых: Задачи со спичками». | 12.10.20185в-1 урок6в-5 урок 6а-4 урок | Шарова М.Ю.Шарова М.Ю.Канова Н.В. |
| Математический экспресс | 9.10.185а,5б | Комлякова Н. П. |
| Конкурс «Супер – счётчик» (За 10 минут выполнить наибольшее количество примеров) | 12.10.20185в-1 урок6в-5 урок 09.10.186б, 7б6а11.10.18(третья перемена) 4а | Шарова М.Ю.Шарова М.Ю.Скипина С.Н.Канова Н.В.Ширшова С.А. |
| Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике | 10.10.184-11 | Председатель жюриСкипина С.Н., Сысунина Е.А. |
| Игра «Математическая мозаика» | 17.10.1811 а,б | Комлякова Н. П. |
| Брейн- ринг | 18.10.189 а,б,в | Комлякова Н. П. |
| Урок-соревнование «Математическое кафе» | 10.10.187а,б,в | Шарова М.Ю.Скипина С.Н. |
| Конкурс «Математика в сказках и стихах» | 10.10.18(в течение дня)4а | Ширшова С.А. |

**315 лет «Арифметике» Леонтия Магницкого, впервые заменившего буквы арабскими цифрами (1703 г.)**

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **«Дни юных физиков» -** **11-12.10.18г.** | Оформление стенда «Занимательная физика». | *Активы классов, министр образования и печати, личное участие учащихся*  | Актив РДШ: Министерства образования и печати классов |
| Конкурс «Физические ребусы, загадки и физические головоломки». | 11.10.185-9 | Кармацких А.А. |
| Викторина «Удивительное рядом» | 12.10.188а, 8б, 8в | Кармацких А.А. |
| Интеллектуальный марафон | 11.10.1810аб | Фокина Е.П. |
| «Физический калейдоскоп». Просмотр видеороликов с опытами по физике на переменах |
| **«Дни знатоков компьютера» -** **15-16.10.18г.** | Оформление стенда «Для чего нужен компьютер?». | *Активы классов, министр образования и печати, личное участие учащихся*  | Актив РДШ: Министерства образования и печати классов,Канова Н.В., учитель информатики |
| Конкурс рисунков и поделок из подручного материала «Мой компьютер». | 18.10.184а | Ширшова С.А. |
| Конкурс художников на координатной плоскости в различных системах счисления | 15.10.18 8б16.10.18 8в18.10.188а, 9а, 9б, 9в | Канова Н.В. |
| Вернисаж компьютерной графики. Конкурс «Мастер Paint «Осенний пейзаж». | 15.10.187а, 7б, 7в | Канова Н.В. |

**545 лет со дня рождения Николая Коперника, польского астронома**

**115 лет со дня рождения И.В. Курчатова, русского физика**

**375 лет со дня рождения И. Ньютона, английского математика, физика**

**200 лет со дня рождения Д.П. Джоуля (1818–1889), английского физика**

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **«Дни любителей геометрии и черчения» -** **17-18.10.18г.** | Выпуск информационной газеты и оформление стенда «Математика в чертежах». | *Активы классов, министр образования и печати, личное участие учащихся*  | Актив РДШ: Министерства образования и печати классов |
| Конкурс художников по координатам. | 16.10.18 8б8в-д, 5а-д | Канова Н.В.Полякова Е.А (надомное обучение) |
| «Математическая мозаика»Конкурс аппликаций с элементами геометрических фигур. | 19.10.185в Кл. час8 в-д, 5а-д, 4б-д15.10.184а (четвертая перемена)3б в течение декады | Шарова М.Ю.Полякова Е.А (надомное обучение)Ширшова С.А.Новак Е.В. |
| КВН «Решай! Отгадывай! Считай!» | 12.10.18 (08.10 ч.) 4а | Ширшова С.А. |
| Фотоконкурс «Геометрия моего села» (фотографии отправлять по адресу <https://vk.com/club172032820>; фотографию подписываем и указываем класс, голосуем за лучшую фотографию) | Все классыДо 19.10.2018 | Канова Н.В. и *Жюри конкурса* |
| **Подведение итогов – 19.10.18г.** | Подведение итогов конкурсов среди учащихся и награждение победителей. | 1-11 | Учителя математики, физики и информатики |

**2018 – 2027 гг. – Десятилетие детства в России *(Указ Президента от 29.05.2017)***