**Требования к проведению муниципального этапа**

**всероссийской олимпиады школьников в 2019-2020 учебном году**

**2 группа предметов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Название предмета** | **При себе необходимо/запрещено иметь:** | **Продолжительность олимпиады** |
| 26 ноября 2019 года | География  | Участники приносят с собой непрограммируемый калькулятор, линейку, транспортир, письменные принадлежности.Запрещено использование всех видов атласов, учебников, методических пособий, тетрадей и электронных устройств, способных получать, хранить и передавать информацию. | 7-11 класс – около 3,5 астрономических часов |
| 27 ноября 2019 года | Экономика | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности, а именно ручка синего цвета, линейка, треугольник, карандаш и ластик.Участникам запрещается пользоваться справочной литературой, электронными вычислительными средствами или средствами связи. | 7-9 класс – около 2,5 астрономических часов10-11 класс – около 3 астрономических часов |
| 28 ноября 2019 года | Искусство (МХК)  | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности, а именно ручка синего цвета, **тетрадь 18 листов,** линейка, карандаш и ластик.Исключается наличие средств мобильной связи, планшетов. | 7-11 класс – 4 астрономических часа  |
| 29 ноября 2019 года | Технология | На теоретическом туре участник должен иметь при себе письменные принадлежности. Информация о том, что участникам необходимо иметь при себе на практическом туре размещена ниже, после таблицы. | 7-11 класс – теоретическое задание – 60 мин., практические работы – 150 мин. и презентация проектов 8-10 мин. на человека. |
| 2 декабря 2019 года | Астрономия | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности, **тетрадь в клетку 18 листов**, а также разрешается использовать непрограммируемые калькуляторы. Запрещается использовать любые технические средства (мобильные телефоны, планшеты, ноутбуки и т.п.), а а также справочную и учебно-методическую литературу. | 7-8 класс – 2 астрономических часа9-11 класс – 3 астрономических часа |
| 3 декабря 2019 года | Французский язык | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности. Во время конкурсов участникам запрещается пользоваться справочной литературой, собственной бумагой, электронными вычислительными средствами или средствами связи. | 7-8 класс – письменная часть около 160 мин., устная часть – 12-15 мин. на подготовку, 10 мин. на ответ.9-11 класс – письменная часть около 3 астрономических часов, устная часть – 12-15 мин. на подготовку, 10 мин. на ответ. |
| 5 декабря 2019 года | Информатика и ИКТ  | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности. Участникам олимпиады запрещается пользоваться любыми видами коммуникаций (Интернетом, мобильной связью, локальной Wi-Fi сетью), любыми электронными устройствами, в том числе мобильными компьютерами, калькуляторами, электронными записными книжками, устройствами «электронная книга», планшетами, пейджерами, мобильными телефонами, коммуникаторами, плеерами, часами с встроенной памятью и средствами связи и т.п., электронными носителями информации (дискетами, компакт-дисками, модулями флэш-памяти любой модификации, стик-картами памяти, и т.п.), а также учебной литературой и заготовленными личными записями. |  |
| 6 декабря 2019 года | Итальянский язык | Участник должен иметь при себе письменные принадлежности. Участникам запрещается пользоваться любой справочной литературой, электронными вычислительными средствами и любыми средствами связи, включая электронные часы с возможностью подключения к сети Интернет или использования Wi-Fi | 8-9 класс – 115 мин.10-11 класс – 135 мин. |

**Требования к проведению муниципального этапа**

**всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**в 2019-2020 учебном году**

*На практический тур участникам при себе необходимо иметь:*

***Девочки 7 класс:***

- цветная бумага (офисная), ножницы, ластик, масштабная линейка, клей-карандаш;

- набор цветных нитей, включая нитки в тон ткани и контрастные;

- иглы ручные, наперсток, портновский мел, сантиметровая лента, швейные булавки, игольница;

- лоскут из х/б ткани размером 10×15 см (долевая нить по ширине лоскута);

- рабочая форма и головной убор.

***Девочки 8-9 класс:***

- цветная бумага (офисная), ножницы, ластик, масштабная линейка, клей-карандаш;

- набор цветных нитей, включая нитки в тон ткани и контрастные;

- иглы ручные, наперсток, портновский мел, сантиметровая лента, швейные булавки, игольница;

- лоскут из х/б ткани размером 40×10 см (долевая нить по ширине лоскута);

- рабочая форма и головной убор.

***Девочки 10-11 класс:***

- цветная бумага (офисная), ножницы, ластик, масштабная линейка, клей-карандаш;

- набор цветных нитей, включая нитки в тон ткани и контрастные;

- иглы ручные, наперсток, портновский мел, сантиметровая лента, швейные булавки, игольница;

- лоскут из х/б ткани размером 150×150 мм (долевая нить по ширине лоскута);

- фигурная полоска из х/б ткани для обтачки 150×60 мм (долевая нить по ширине лоскута);

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 7 класс металлообработка:***

- циркуль, карандаши, линейка, ластик;

**-** заготовка – Ст3, размер 120х50х2 мм (1 шт.). Иметь 20% запас заготовок;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 8-9 класс металлообработка:***

- циркуль, карандаши, линейка, ластик;

**-** заготовка – Ст3, размер 72х52х2 мм (1 шт.). Иметь 20% запас заготовок;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 10-11 класс металлообработка:***

- циркуль, карандаши, линейка, ластик;

**-** заготовка – Ст3, размер 72х72х2 мм (1 шт.). Иметь 20% запас заготовок;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 7 класс деревообработка:***

- карандаш, ластик, циркуль, транспортир, шило, планшетка для черчения, 3 листа бумаги А4;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- фанерная заготовка размером 140х80х4 мм. Заготовка должна быть без дефектов и хорошо высушенной. Иметь 20% запас заготовок;

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 8-9 класс деревообработка:***

- карандаш, ластик, циркуль, транспортир, шило, планшетка для черчения, 3 листа бумаги А4;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- фанерная заготовка размером 140х90х4 мм – 2 шт., брусок хвойных пород древесины 140х40х20 мм, гвозди 16х1 – 6 шт. Заготовка должна быть без дефектов и хорошо высушенными. Иметь 20% запас заготовок;

- рабочая форма и головной убор.

***Мальчики 10-11 класс деревообработка:***

- карандаш, ластик, циркуль, транспортир, шило, планшетка для черчения, 3 листа бумаги А4;

- шлифовальная шкурка мелкой зернистости на тканевой основе;

- фанерные заготовки размером 175х185х4 мм. Заготовки должна быть без дефектов и хорошо высушенными. Иметь 20% запас заготовок;

- рабочая форма и головной убор.