

2.12. Математика

Требования к организации и проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике в 2022/2023 учебном году утверждены на заседании центральной предметно-методической комиссии по математике (Протокол № 13 от 30.09.2022 г.).

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	136
2. Порядок проведения соревновательных туров.....	136
3. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий.....	137
4. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию.....	137
5. Перечень материально-технического обеспечения для проведения регионального этапа.	137
Приложение 1.....	138

1. Общие положения

1.1. Настоящие требования к проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

1.2. Консультации по вопросам организации и проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике можно получить по электронной почте, обратившись по адресу **nazar_ag@mail.ru** в центральную предметно-методическую комиссию.

2. Порядок проведения соревновательных туров

2.1. Региональный этап ВсОШ по математике проводится в сроки, установленные Министерством просвещения Российской Федерации в течение 2 дней.

2.2. Время начала теоретического тура регионального этапа ВсОШ по математике устанавливается с учетом часовых поясов в соответствии с расписанием регионального этапа, направляемым Министерством просвещения Российской Федерации.

2.3. По математике проводятся только теоретические туры:

- в первый день – теоретический тур;
- во второй день – теоретический тур.

2.4. *Теоретический тур* включает выполнение участниками письменных заданий по различным тематикам учебного предмета математика и проводится отдельно для трех возрастных групп: 9 классы, 10 классы и 11 классы.

В целях более раннего выявления одаренных детей, а также подготовки к олимпиаде по математике следующего года ЦПМК готовит также задания и рекомендует проведение в те же сроки регионального этапа ВсОШ для учащихся 8 классов – Олимпиады имени Леонарда Эйлера (<http://matol.ru>).

2.5. Длительность теоретического тура составляет:

- 8 класс – 3 часа 55 минут (235 минут) *Олимпиада имени Леонарда Эйлера*;
- 9 класс – 3 часа 55 минут (235 минут);
- 10 класс – 3 часа 55 минут (235 минут);
- 11 класс – 3 часа 55 минут (235 минут).

2.6. В теоретическом туре участникам предстоит выполнить задания разного уровня сложности, разработанные ЦПМК.

3. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий

3.1. Оценивание качества выполнения участниками теоретических заданий осуществляет жюри регионального этапа ВсОШ в соответствии с критериями и методикой оценивания выполнения олимпиадных заданий, разработанных ЦПМК, с учетом определения высшего балла за каждое задание отдельно, а также общей максимально возможной суммой баллов за все задания и туры.

3.2. Оценка работ каждого участника в теоретическом туре осуществляется не менее чем двумя членами жюри. В случае расхождения их оценок вопрос об окончательном определении баллов, выставляемых за выполнение заданий, определяется председателем жюри, либо по его решению осуществляется третья проверка.

3.3. В рамках теоретических туров задания для каждого класса включают 10 задач – по 5 задач в каждом из двух туров олимпиады (№ 1-5 – первый тур, № 6-10 – второй тур). Полное решение каждой задачи оценивается в 7 баллов. Итог олимпиады подводится по сумме баллов, набранных участником. Максимальная сумма баллов за решение всех задач олимпиады составляет 70 баллов.

3.4. Каждая задача оценивается целым числом баллов от 0 до 7. Минимальная оценка за выполнение любого задания теоретического тура не может быть ниже **0 баллов**.

3.5. При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, противоречащих критериям и методике оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанных ЦПМК.

4. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию

При выполнении заданий теоретических туров олимпиады не допускается использование справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники.

5. Перечень материально-технического обеспечения для проведения регионального этапа

Теоретические туры олимпиады необходимо проводить в аудиториях (кабинетах), обеспечивающих комфортные условия для участников. В качестве помещений для теоретического тура целесообразно использовать кабинеты или аудитории, обстановка которых привычна участникам и настраивает их на работу. Для проведения теоретических туров специального дополнительного материально-технического обеспечения не требуется.

Шаблон листа для ответов

ЗАДАЧА № __. __	ЛИСТ ____ ИЗ ____	ШИФР (заполняется оргкомитетом)
	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	

A large grid of small squares, intended for writing answers to the tasks. The grid consists of approximately 30 columns and 40 rows of small squares.