



**ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ РАЙОН ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

26.01.2024

№ 01-13/42

с. Плешаново

**О проведении регионального и муниципального публичных зачетов
по геометрии в 2024 году**

В соответствии с приказом министерства образования Оренбургской области от 23.01.2024 №01-21/75 «Об утверждении регламента и перечня билетов регионального публичного зачета по геометрии», в целях дальнейшего развития региональной и муниципальной системы оценки качества образования, мониторинга подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике, освоения образовательной программы по геометрии

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести:

1.1. региональный публичный зачет по геометрии для обучающихся 8 классов в соответствии с документами, утвержденными приказом министерства образования Оренбургской области от 23.01.2024г. № 01-21/75 «Об утверждении регламента и перечня билетов регионального публичного зачета по геометрии»:

- регламентом проведения регионального зачета (Приложение 1 к настоящему приказу);
- перечнем вопросов регионального зачета (Приложение 2 к настоящему приказу);
- критериями оценивания и шкалой перевода баллов в школьную отметку регионального зачета (Приложение 3 к настоящему приказу)

Срок: с 13.05.2024г. по 18.05.2024г

1.2. муниципальный публичный зачет по геометрии для обучающихся 7 классов общеобразовательных организаций Красногвардейского района в соответствии с документами, утвержденными приказом отдела образования Красногвардейского района от 20.02.2023 № 01-13/86 «О проведении регионального и муниципального публичных зачетов по геометрии в 2023 году»

- регламент проведения муниципального публичного зачета (Приложение 4);
- перечень вопросов муниципального зачета (Приложение 5);
- критерии оценивания и шкалу перевода баллов в школьную отметку муниципального зачета (Приложение 6).

(далее – региональный и муниципальный зачет)

2. Утвердить план мероприятий по подготовке к региональному и муниципальному зачету, предусмотрев мероприятия по информационному сопровождению участников регионального и муниципального зачета (приложение 7).

3. Назначить муниципальным координатором по проведению регионального и муниципального зачетов методиста МКУ «ИМЦ» Исанбитову А.С.
4. Заместителю начальника отдела образования Зиновьевой М.Н. разместить на официальном сайте отдела образования и направить в общеобразовательные учреждения перечень вопросов регионального и муниципального зачетов.
Срок: до 02.02.2024г.
5. МКУ «ИМЦ» (Драная Л.А.):
 - 5.1. Организовать:
 - 5.1.1. информационную и разъяснительную работу с руководителями общеобразовательных организаций, педагогами, обучающимися и их родителями о формах и содержании регионального зачета, довести регламент проведения регионального зачёта до обучающихся, родителей (законных представителей);
Срок: до 19.04.2024г.
 - 5.1.2. проведение регионального зачета в соответствии с Регламентом для обучающихся 8 классов на основе перечня вопросов регионального зачета, утвержденного приказом министерства образования Оренбургской области от 23.01.2024г. № 01-21/75 «Об утверждении регламента и перечня билетов регионального публичного зачета по геометрии», и с соблюдением санитарно-эпидемиологических норм;
Срок: с 13.05.2024г. по 18.05.2024г.
 - 5.1.3. своевременное информирование обучающихся о результатах проведения регионального зачета;
Срок: в день проведения зачета
 - 5.1.4. проведение муниципального публичного зачета для обучающихся 7 классов общеобразовательных организаций Красногвардейского района в соответствии с разработанным регламентом.
Срок: с 13.05.2024г. по 18.05.2024г.
 - 5.2. Предоставить в ГБУ РЦРО на электронный адрес lotdel-rcro@mail.ru и заместителю начальника отдела образования Зиновьевой М.Н. на электронный адрес marinannik@mail.ru отчёт и аналитическую справку об итогах проведения регионального и муниципального зачетов.
Срок: до 07.06.2024г.
 - 5.3. Подготовить информационно-аналитическую справку об итогах проведения регионального зачета и рекомендации по совершенствованию преподавания математики.
Срок: до 07.06.2024г.
6. Рекомендовать руководителям ОУ:
 - 6.1. Организовать информационную и разъяснительную работу с педагогами, обучающимися и их родителями о формах и содержании регионального и муниципального зачетов,
 - 6.2. довести регламент проведения регионального и муниципального зачётов до обучающихся, родителей (законных представителей) под подпись;
Срок: до 19.04.2024г.
 - 6.3. Обеспечить реализацию образовательных программ в 7, 8 классах, контроль за эффективностью и качеством их выполнения.
Срок: до 13.05.2024г.
 - 6.4. Организовать своевременное информирование обучающихся о результатах проведения регионального и муниципального зачетов.
Срок: в день проведения зачета

6.5. Провести проблемный анализ результатов регионального и муниципального зачетов и сформировать план мероприятий по коррекции на 2024/2025 учебный год с учетом выявленных недостатков.

Срок: до 27.05.2024г.

6.6. Предоставить заместителю начальника отдела образования Зиновьевой М.Н. на электронный адрес marinannik@mail.ru график проведения регионального и муниципального зачетов в ОУ

Срок: не позднее 30.04.2024г.

6.7. Предоставить муниципальному координатору по проведению регионального и муниципального зачетов на электронный адрес a100284@mail.ru скан-копии протоколов проведения регионального и муниципального зачетов, аналитическую справку по результатам проведения зачетов.

Срок: до 27.05.2024г.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника отдела образования Зиновьеву М.Н.

Начальник отдела образования

И.А. Гончарова

Регламент проведения муниципального публичного зачета по геометрии в 7-х классах ОУ Красногвардейского района

1. Общие положения

1.1. Регламент устанавливает порядок проведения муниципального публичного зачета по геометрии для обучающихся 7 классов в общеобразовательных учреждениях Красногвардейского района (далее - муниципальный зачет).

1.2. Муниципальный зачет проводится с целью мониторинга подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике, освоения образовательной программы по геометрии и реализации новых форм оценки образовательных достижений обучающихся.

2. Порядок проведения муниципального публичного зачета

2.1. Участниками муниципального зачета являются обучающиеся 7 классов общеобразовательных учреждений Красногвардейского района.

2.2. Обучающиеся, находившиеся на длительном лечении в стационаре или лечебно-профилактическом учреждении, обучавшиеся по состоянию здоровья на дому, от участия в зачете по желанию освобождаются приказом администрации общеобразовательного учреждения (далее - ОУ). Обучающиеся, занимающиеся по адаптированным образовательным программам, принимают участие в зачете по желанию.

2.3. Зачет проводится в устной форме по билетам. Возможно проведение муниципального зачета по геометрии в рамках неформальных мероприятий интеллектуальной направленности (смотр знаний, конкурс знатоков геометрии и др.).

2.4. Предлагается следующая продолжительность зачета: 20 минут на подготовку. 10 минут на ответ одного обучающегося.

2.5. Вопросы и задания, входящие в билеты, разрабатываются МКУ «ИМЦ». Вопросы и задания охватывают материал 7 класса. Билеты размещаются в открытом доступе на сайте отдела образования администрации муниципального образования Красногвардейский район.

2.6. Обучающиеся сдают зачет в тех общеобразовательных учреждениях, в которых они обучаются в присутствии комиссии, утвержденной приказом общеобразовательного учреждения, в составе председателя комиссии (директора школы или его заместителя), членов комиссии (учителей математики данного общеобразовательного учреждения, представителей органов государственного управления, отдела образования и родителей обучающихся, представителей общественности).

2.7. На зачете обучающимся запрещается пользоваться калькуляторами, мобильными телефонами, письменными заметками, учебниками и справочными материалами.

2.8. Обучающимся, получившим на муниципальном зачете неудовлетворительные отметки, предоставляется право сдать зачет повторно. Для таких обучающихся организуются дополнительные занятия по коррекции затруднений. Пересдача зачета обучающимися, получившими неудовлетворительные отметки, проводится по тем же билетам. Сроки проведения пересдачи зачета устанавливаются отделом образования администрации муниципального образования Красногвардейский район, но не позднее 25 июня текущего года.

2.9. Отметки за зачет отражаются в протоколе комиссии и должны быть объявлены обучающимся в день его проведения.

3. Распределение полномочий и функций

3.1. Отдел образования администрации муниципального образования Красногвардейский район совместно с МКУ «ИМЦ»:

- осуществляет нормативно-правовое и инструктивно-методическое обеспечение проведения регионального зачета в пределах своей компетенции;
- организует и координирует работу по организации и проведению муниципального зачета;
- обеспечивает контроль за соблюдением установленного регламента проведения муниципального зачета на территории Красногвардейского района;
- организует информирование общеобразовательных учреждений о принятых нормативных правовых, распорядительных и инструктивно-методических документах по организации и проведению муниципального зачета;
- осуществляет анализ результатов муниципального зачета.

3.2. Общеобразовательные учреждения:

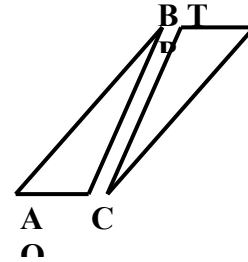
- осуществляют взаимодействие с отделом образования, МКУ «ИМЦ», общеобразовательными учреждениями, родителями и обучающимися;
- осуществляют контроль за соблюдением установленного регламента проведения муниципального зачета в своем общеобразовательном учреждении;
- назначают школьного координатора по проведению муниципального зачета;
- издают распорядительные акты, регламентирующие вопросы организации и проведения муниципального зачета в общеобразовательном учреждении;
- готовят информацию в МКУ «ИМЦ», содержащую анализ процедуры проведения и результатов муниципального зачета.

3.3. Комиссии общеобразовательных учреждений:

- организуют проведение муниципального зачета по геометрии для обучающихся 7 классов;
- осуществляют проверку и оценивание ответов обучающихся с использованием единых критериев проверки и оценки работ обучающихся;
- оформляют протоколы результатов зачета;
- составляют итоговый отчет о результатах зачета, который содержит анализ типичных ошибок при ответах обучающихся, рекомендации по совершенствованию подготовки обучающихся по геометрии для направления в МКУ «ИМЦ»;
- готовят предложения по содержанию билетов, школе оценивания ответов обучающихся и направляют их в МКУ «ИМЦ»;
- сообщают об обнаружении в билетах некорректных заданий и направляют их в МКУ «ИМЦ».

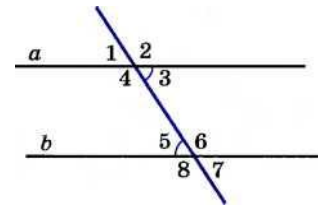
Билет №1.

1. Определение биссектрисы треугольника.
2. Признак равенства прямоугольных треугольников по гипотенузе и катету (доказательство).
3. На рисунке даны равные треугольники. Укажите соответственно равные элементы этих треугольников.
4. В равнобедренном треугольнике ABC с основанием AC внешний угол при вершине B равен 150° . Найдите углы при основании треугольника.



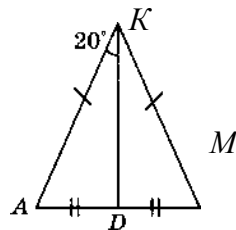
Билет №2.

1. Определение медианы треугольника.
2. Теорема о внешнем угле треугольника (доказательство).
3. Дано: $a \parallel b$, $\angle 5 = 60^\circ$. Найдите $\angle 1$.
4. Периметр равнобедренного треугольника равен 50 см, а одна из его сторон на 13 см больше другой. Найдите стороны треугольника.



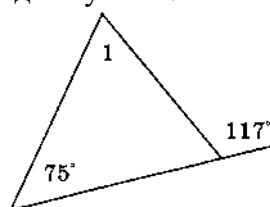
Билет №3.

1. Определение высоты треугольника.
2. Признак равенства прямоугольных треугольников по гипотенузе и острому углу (доказательство).
3. Дан равносторонний треугольник ABC . Найдите величину внешнего угла при вершине C .
4. Найдите угол A .



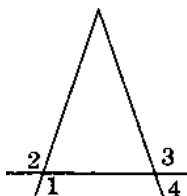
Билет №4.

1. Определение равнобедренного треугольника.
2. Теорема о сумме двух острых углов прямоугольного треугольника (доказательство).
3. Луч OF – биссектриса угла AOB , $\angle AOB = 62^\circ$. Найдите $\angle AOF$.
4. Найдите угол 1.



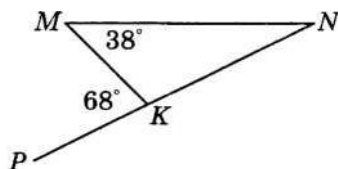
Билет №5.

1. Определение равностороннего треугольника.
2. Сформулируйте и докажите признак параллельности двух прямых по внутренним односторонним углам.
3. В треугольнике $ABCM$ является медианой. Найдите величину отрезка MC , если $BC = 21$ см.
4. На рисунке $\angle 1 = 102^\circ$, $\angle 2 = \angle 3$. Найдите $\angle 4$.



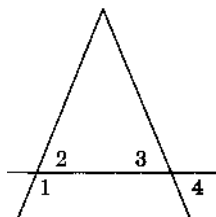
Билет №6.

1. Определение окружности, радиуса, диаметра, хорды.
2. Теорема о свойстве биссектрисы равнобедренного треугольника (доказательство).
3. Луч OC делит угол AOB на два угла. Найдите угол BOC , если угол AOB равен 78° , а угол AOC на 18° меньше угла BOC .
4. Найдите угол N .



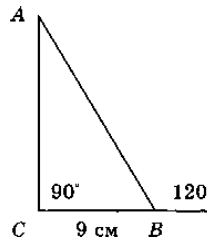
Билет №7.

1. Определение параллельных прямых.
2. Теорема о сумме внутренних углов треугольника (доказательство).
3. Найдите смежные углы, если один из них на 74° больше другого.
4. На рисунке $\angle 1 = 132^\circ$, $\angle 2 = \angle 3$. Найдите $\angle 4$.



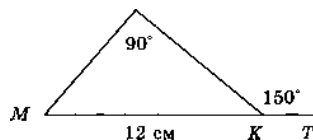
Билет №8.

1. Определение внешнего угла треугольника.
2. Свойство углов равнобедренного треугольника (доказательство).
3. В равнобедренном треугольнике основание в три раза меньше боковой стороны, а периметр равен 49 см. Найдите стороны треугольника.
4. Найдите длину гипотенузы треугольника ABC .



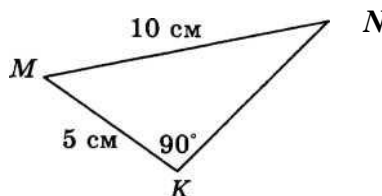
Билет №9.

1. Сформулируйте признаки равенства треугольников.
2. Теорема о сумме двух острых углов прямоугольного треугольника (доказательство).
3. На биссектрисе угла KAM взята точка D , а на сторонах этого угла – точки B и C такие, что угол ADB равен углу ADC . Докажите, что $BD = CD$.
4. Найдите длину катета MP треугольника MPK .



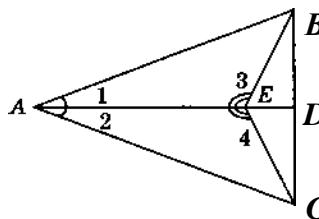
Билет №10.

1. Определение прямоугольного треугольника. Стороны и углы прямоугольного треугольника.
2. Теорема о вертикальных углах (доказательство).
3. В треугольнике ABC $\angle A = 80^\circ$, $\angle B = 60^\circ$. Чему равен $\angle C$?
4. Найдите острые углы треугольника MNK .



Билет №11.

1. Определение расстояния от точки до прямой.
2. Доказать, что если прямая пересекает одну из двух параллельных прямых, то она пересекает и вторую.
3. Точка P делит отрезок MN на два отрезка. MN равен 12 см, NP равен 9 см. Найдите отрезок MP .
4. Дано: $\angle 1 = \angle 2$, $\angle 3 = \angle 4$. Доказать: $BD = CD$.



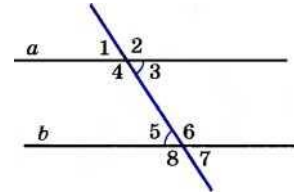
Билет №12.

1. Виды треугольников. Определение каждого вида треугольника.
2. Признак равенства прямоугольных треугольников по катету и острому углу (доказательство).
3. В прямоугольном треугольнике ABC ($\angle A$ - прямой), $\angle B = 60^\circ$. Найдите величину угла C .
4. В равнобедренном треугольнике MNK с основанием MK длина его медианы NP равна 6 см. Периметр треугольника MNP равен 24 см. Найдите периметр треугольника MNK .

Билет №13.

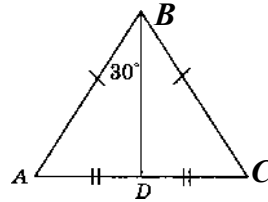
1. Виды углов при пересечении двух параллельных прямых третьей.
2. Теорема о свойстве смежных углов (доказательство).
3. Дано: $a \parallel b$, $\angle 6 = 120^\circ$. Найдите $\angle 4$.

4. В равнобедренном треугольнике ABC $\angle B = 104^\circ$. AD – высота этого треугольника. Найдите угол DAC .



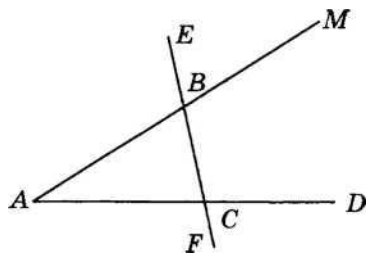
Билет №14.

1. Определение вертикальных углов.
2. Сформулируйте и докажите признак параллельности двух прямых по соответственным углам.
3. Отрезки AC и BD при пересечении точкой O делятся пополам. Докажите, что треугольник AOB равен треугольнику DOC .
4. Найдите величину угла C .



Билет №15.

1. Определение перпендикулярных прямых.
2. Сформулируйте и докажите свойство катета прямоугольного треугольника, лежащего против угла в 30° .
3. С помощью циркуля и линейки постройте биссектрису угла.
4. На рисунке $\angle ABE = 104^\circ$, $\angle ACB = 76^\circ$, $AC = 12$ см. Найдите сторону AB треугольника ABC .



Критерии оценивания муниципального публичного зачета

1. вопрос: 0-1 балл
2. вопрос: 0-2 балла
3. вопрос: 0-1 балл
4. вопрос: 0-2 балла

За ответ на вопрос №2 выставляется 2 балла, если сформулирована правильно теорема и представлено её доказательство; 1 балл, если сформулирована правильно теорема без доказательства, и 0 баллов во всех других случаях.

Ответ на вопрос №4 (задача), оцениваемый двумя баллами, считается выполненным верно, если выбран правильный путь решения, понятен путь рассуждения, дан верный ответ. Если допущена ошибка, не носящая принципиального характера и не влияющая на общую правильность хода решения, то выставляется на 1 балл меньше.

Максимальное количество баллов - 6 баллов.

Шкала перевода баллов в школьную отметку муниципального публичного зачета

Отметка	пересдача	«3»	«4»	«5»
Балл	0-2	3 *при условии, что решена одна из задач	4	5-6

Отметка за зачет выставляется в журнал как текущая отметка по геометрии. Рекомендуем сделать **как промежуточную аттестацию** по геометрии.

План мероприятий по подготовке к муниципальному публичному зачету по геометрии обучающихся 7-х классов и региональному публичному зачету по геометрии обучающихся 8-х классов общеобразовательных учреждений Красногвардейского района на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
1. Организационно-технологическое направление			
1.1	Информирование ОУ о сроках проведения муниципального и регионального зачетов по геометрии в 7- 8 классах	до 19.04.2024	Зиновьева М.Н.
1.2	Разработка регламента проведения муниципального публичного зачета по геометрии для обучающихся 7 классов	до 26.01.2024	Драная Л.А.
1.3	Разработка плана мероприятий по подготовке к муниципальному публичному зачету по геометрии в 7-х классах и региональному публичному зачёту по геометрии в 8-х классах.	до 26.01.2024	Драная Л.А.
1.4	Предоставление графиков проведения регионального и муниципального зачётов	до 30.04.2024	Зиновьева М.Н.
2. Методическое обеспечение			
2.1	Информирование ОУ о перечне вопросов регионального зачета по геометрии в 8-х классах, муниципального зачета в 7-х классах	до 19.04.2024	Зиновьева М.Н. Исанбитова А.С.
2.2	Рассмотрение вопроса о подготовке к проведению регионального зачёта по геометрии обучающихся 8 классов, муниципального зачета по геометрии обучающихся 7 классов в ОУ района на заседании РМО учителей математики	Март 2024	Исанбитова А.С.
3. Мероприятия по подготовке учащихся к региональному зачёту			
3.1	Организация подготовки обучающихся 8 классов к региональному зачёту и обучающихся 7 классов к муниципальному зачёту по геометрии в ОУ: отработка навыков устного ответа по билетам	Апрель - май 2024	Руководители ОУ, учителя математики

3.2	Индивидуальная работа с обучающимися 8 классов по подготовке к региональному зачёту и обучающимися 7 классов к муниципальному зачёту по геометрии в ОУ	Апрель - май 2024	Руководители ОУ, учителя математики
3.3	Контроль за подготовкой обучающихся 7-8 классов к муниципальному и региональному зачётам: ведение ИОМ обучающихся	Апрель - май 2024	Руководители ОУ, учителя математики
3.4	Индивидуальная работа с обучающимися 7-8 классов группы «риск» по подготовке к муниципальному зачёту и региональному зачёту	Апрель - май 2024	Руководители ОУ, учителя математики
3.5	Изучение деятельности ОУ по подготовке к проведению регионального зачёта по геометрии в 8 классах, муниципального зачёта в 7 классах: собеседование со школьными координаторами проведения муниципального и регионального публичного зачёта по геометрии	по отдельному графику	Зиновьева М.Н., Драная Л.А, Исанбитова А.С.,
4. Информационное обеспечение			
4.1	Размещение на сайте отдела образования Красногвардейского района перечня вопросов регионального зачёта	до 02.02.2024	Зиновьева М.Н.
4.2	Мероприятия по информированию родителей о проведении регионального публичного зачёта в 8 классах, муниципального зачёта в 7 классах по геометрии и разъяснительной работе с педагогами, учащимися и их родителями по участию в зачёте.	весь период	Драная Л.А, Исанбитова А.С., руководители ОУ
4.3	Обеспечение информационной безопасности при проведении регионального публичного зачёта	Март-май 2024	Зиновьева М.Н., руководители ОУ
4.4	Проблемный анализ результатов регионального публичного зачёта по геометрии в 8 классах, муниципального зачёта по геометрии в 7 классах и рекомендаций по совершенствованию преподавания математики. Составление плана коррекции на 2023-2024 учебный год с учетом выявленных недостатков.	27.05.2024	Исанбитова А.С., руководители ОУ, учителя математики
4.5	Отчёт об итогах проведения регионального зачета среди обучающихся 8 классов, муниципального зачёта среди обучающихся 7 классов ОУ района в ГБУ РЦРО	До 09.06.2024	Исанбитова А.С.
4.6	Подготовка проблемного анализа результатов регионального и муниципального зачетов, составление плана мероприятий по коррекции на 2024-2025 уч. год и рекомендаций по совершенствованию преподавания математики.	До 09.06.2024	Исанбитова А.С.