

Отдел образования и культуры администрации
ГО ЗАТО Комаровский

наименование организации

Форма по
ОКУД
по
ОКПО

Код

ПРИКАЗ

Номер документа	Дата составления
5/4-О	25.01.2024

О проведении муниципального публичного зачета по геометрии в 2024 году

В соответствии с приказом министерства образования Оренбургской области от 24.01.2024 № 01-21/80 «О проведении регионального публичного зачета по геометрии в 2024 году», в целях мониторинга подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике, освоения образовательной программы по геометрии

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести с 13 по 18 мая 2024 года муниципальный публичный зачет по геометрии для обучающихся 7 классов МБОУ Комаровская СОШ (далее - муниципальный зачет).

2. Утвердить:

- регламент проведения муниципального зачета согласно приложению № 1 к настоящему приказу;
- перечень вопросов муниципального зачета согласно приложению № 2 к настоящему приказу;
- критерии оценивания и шкалу перевода баллов в школьную отметку муниципального зачета согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

3. Назначить муниципальным координатором по проведению муниципального зачета главного специалиста отдела образования и культуры (далее – ООК) Киселеву Н.А.

4. Главному специалисту ООК Киселевой Н.А.:

4.1. Разместить на официальном сайте ООК перечень вопросов муниципального зачета.

Срок: до 29 февраля 2024 года

4.2. Организовать проведение муниципального зачета в соответствии с регламентом проведения муниципального зачета для обучающихся 7 класса.

Срок: с 13 по 18 мая 2024 года

5. Директору МБОУ Комаровской СОШ:

5.1. Организовать информационную и разъяснительную работу с педагогами, обучающимися и их родителями о формах и содержании муниципального зачета, довести регламент проведения муниципального

публичного зачёта до обучающихся, родителей (законных представителей).

Срок: до 29 февраля 2024 года

5.2. Разместить на официальном сайте МБОУ Комаровская СОШ перечень вопросов муниципального зачета.

Срок: до 29 февраля 2024 года

5.3. Составить план мероприятий по подготовке к муниципальному зачету, предусмотрев мероприятия по информационному сопровождению участников муниципального зачета.

Срок: до 26 февраля 2024 года

5.4. Обеспечить прохождение образовательных программ в 7 классах, контроль за эффективностью и качеством их выполнения.

Срок: до 13 мая 2024 года

5.5. Организовать своевременное информирование обучающихся о результатах проведения муниципального зачета.

Срок: в день проведения зачета

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

Срок: до 1 июня 2024 года

5.7. Предоставить в ООК отчёт и аналитические материалы об итогах проведения муниципального зачета.

Срок: до 27 мая 2024 года

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель отдела

должность



личная подпись

Соколовская И.Т.

расшифровка подписи

Регламент проведения муниципального публичного зачета

1. Общие положения

1.1. Регламент устанавливает порядок проведения муниципального публичного зачета по геометрии для обучающихся 7 классов в МБОУ Комаровская СОШ (далее – муниципальный зачет зачёт).

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 МБОУ Комаровская СОШ.

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 решением отдела образования и культуры (далее - ООК).

Обучающиеся, занимающиеся по адаптированным образовательным программам, принимают участие в зачете по желанию.

2.3. Зачет проводится в устной форме по билетам.

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 методическим объединением учителей математиков МБОУ Комаровская СОШ. Вопросы и задания охватывают материал 7 класса. Билеты размещаются в открытом доступе на сайте ООК.

2.6. Обучающиеся сдают зачет в МБОУ Комаровская СОШ, в присутствии комиссии, утвержденной приказом общеобразовательной организацией, в составе председателя комиссии (директора школы или его заместителя), членов комиссии (учителей математики данной общеобразовательной организации, ООК 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 ООК, но не позднее 25 июня текущего года.

2.9. Отметка за зачет выставляется в журнал как текущая отметка по геометрии.

2.10. 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 и культуры:

- осуществляет нормативно-правовое и инструктивно-методическое обеспечение проведения муниципального зачета в пределах своей компетенции;
- организует и координирует работу по организации и проведению муниципального зачета;
- обеспечивает контроль за соблюдением установленного регламента проведения

муниципального зачета;

- организует информирование МБОУ Комаровская СОШ, о принятых нормативных правовых, распорядительных и инструктивно-методических документах по организации и проведению муниципального зачета;
- осуществляет анализ результатов муниципального зачета.
- осуществляют контроль за соблюдением установленного регламента проведения муниципального зачета;
- назначают муниципального координатора по проведению муниципального зачета;
- издают распорядительные акты, регламентирующие вопросы организации и проведения муниципального зачета на территории муниципалитета;

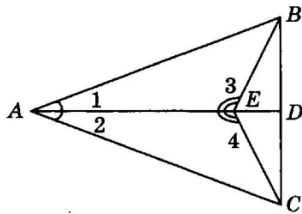
3.2. Комиссия МБОУ Комаровская СОШ:

- 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 ООК;
- готовят предложения по содержанию билетов, шкале оценивания ответов обучающихся и направляют их в ООК.

**Билеты для проведения муниципального публичного зачета
7 класс**

БИЛЕТ 1

1. Что такое отрезок? Середина отрезка? Как сравнить два отрезка?
2. Свойство углов равнобедренного треугольника.
3. Углы AOB и COD являются вертикальными. Угол AOB равен 138° . Найдите угол COD .
4. Дано: $\angle 1 = \angle 2$, $\angle 3 = \angle 4$. Доказать: $BD = CD$.

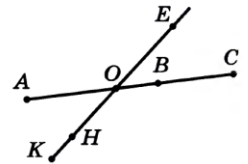


БИЛЕТ 2

1. Какая фигура называется углом? Что такое вершина, стороны угла?
Способы обозначения углов.
2. Докажите, что если при пересечении двух прямых секущей соответственные углы равны, то прямые параллельны.
3. Луч OF – биссектриса угла AOB , $\angle AOB = 62^\circ$. Найдите $\angle AOF$.
4. В треугольнике ABC проведена медиана BM , причём $BM = AB$. $\angle BMC = 108^\circ$.
Найдите угол BAM .

БИЛЕТ 3

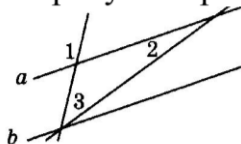
1. Определение окружности. Центр окружности. Диаметр окружности.
Радиус окружности. Хорда.
2. Теорема о накрест лежащих углах образованных при пересечении двух параллельных прямых третьей.



3. Пересекаются ли на рисунке отрезки EH и AB , EH и BC , HK и AB .
4. В равнобедренном треугольнике MNK с основанием MK длина его медианы NP равен 6 см. Периметр треугольника MNP равен 24 см. Найдите периметр треугольника MNK .

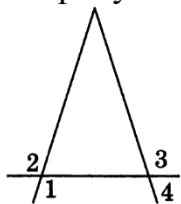
БИЛЕТ 4

1. Какой луч называется биссектрисой угла?
2. Теорема о сумме односторонних углов, образованных при пересечении двух параллельных прямых третьей.
3. Один из смежных углов прямой. Каким (острым, прямым или тупым) является другой угол. Почему?
4. На рисунке прямые a и b – параллельны, $\angle 1 = 100^\circ$, $\angle 2 = 48^\circ$. Найдите $\angle 3$.



БИЛЕТ 5

1. Виды углов (прямой, острый, тупой, развёрнутый). Определение, градусная мера.
2. Теорема о сумме внутренних углов треугольника.
3. Периметр равностороннего треугольника равен 15 см. Найдите длину стороны треугольника.
4. На рисунке $\angle 1 = 102^\circ$, $\angle 2 = \angle 3$. Найдите $\angle 4$.



БИЛЕТ 6

1. Признаки равенства треугольников.
2. Докажите, что если две прямые параллельны третьей прямой, то они параллельны.
3. Один из смежных углов равен 35° . Найдите второй смежный угол.
4. Периметр равнобедренного треугольника равен 1 м, а основание 40 см. Найдите боковую сторону треугольника.

БИЛЕТ 7

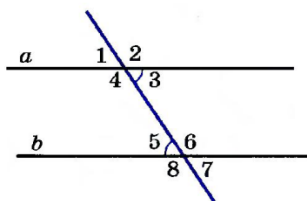
1. Какие углы называются смежными? Свойство смежных углов.
2. Свойство биссектрисы, проведённой к основанию равнобедренного треугольника.
3. Луч MN делит угол AMC на два угла. Найдите угол AMC , если угол AMN равен 75° , а угол NMC равен 65° .
4. Через вершину M треугольника MNK проведена прямая AB , параллельная стороне треугольника NK . При этом $\angle AMN = 64^\circ$, $\angle BMK = 60^\circ$. Определите, какой из углов треугольника будет наибольшим.

БИЛЕТ 8

1. Определение вертикальных углов. Свойство вертикальных углов.
2. Сформулировать и доказать свойство катета прямоугольного треугольника, лежащего напротив угла в 30^0 .

3. Дано: $a \parallel b$, $\angle 5 = 60^0$.

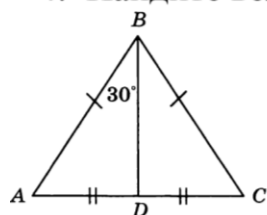
Найдите: $\angle 4$.



4. В треугольнике ABC угол A больше угла B на 40^0 , а угол C меньше угла A на 20^0 .
Найдите угол A .

БИЛЕТ 9

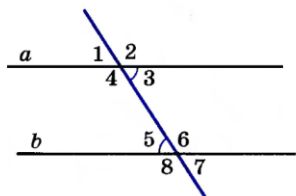
1. Определение треугольника. Что такое стороны, вершины, углы треугольника.
2. Свойство углов равнобедренного треугольника.
3. Отрезки AC и BD при пересечении точкой O делятся пополам. Докажите, что треугольник AOB равен треугольнику DOC .
4. Найдите величину угла C .



БИЛЕТ 10

1. Определение медианы треугольника. Сколько медиан в треугольнике.
2. Теорема о внешнем угле треугольника.
3. Дано: $a \parallel b$, $\angle 5 = 60^0$.

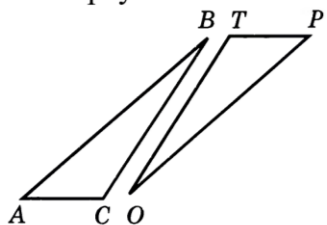
Найдите: $\angle 1$.



4. Периметр равнобедренного треугольника равен 50 см, а одна из его сторон на 13 см больше другой. Найдите стороны треугольника.

БИЛЕТ 11

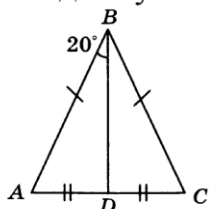
1. Определение биссектриса угла. Определение биссектрисы треугольника. Сколько биссектрис в треугольнике?
2. Признак равенства прямоугольных треугольников по гипотенузе и катету.
3. На рисунке даны равные треугольники. Укажите соответственно равные элементы этих треугольников



4. В равнобедренном треугольнике ABC с основанием AC внешний угол при вершине B равен 150° . Найдите углы при основании треугольника.

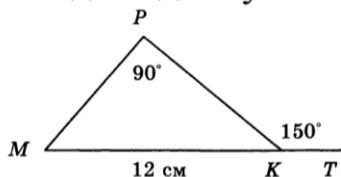
БИЛЕТ 12

1. Определение высоты треугольника. Пересечение высот в остроугольном, прямоугольном и тупоугольном треугольниках.
2. Признак равенства прямоугольных треугольников по гипотенузе и острому углу.
3. Дан равносторонний треугольник ABC . Найдите величину внешнего угла при вершине C .
4. Найдите угол A .



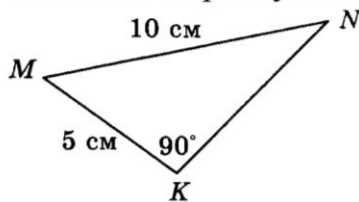
БИЛЕТ 13

1. Определение прямоугольного треугольника. Его стороны.
2. Свойство равнобедренного треугольника (любое).
3. Найти смежные углы, если один из них на 74° больше другого.
4. Найдите длину катета MP треугольника MPK .



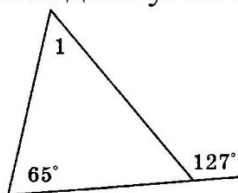
БИЛЕТ 14

1. Виды треугольников (прямоугольный, остроугольный, тупоугольный).
2. Теорема о внешнем угле треугольника.
3. В треугольнике ABC $\angle A = 80^\circ$, $\angle B = 60^\circ$. Чему равен $\angle C$?
4. Найдите острые углы треугольника MNK .



БИЛЕТ 15

1. Определение внешнего угла треугольника. Свойство внешнего угла треугольника.
2. Докажите, что сумма двух острых углов прямоугольного треугольника равна 90° .
3. Луч OF – биссектриса угла AOB , $\angle AOB = 62^\circ$. Найдите $\angle AOF$.
4. Найдите угол 1.



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