

**Физика-математика ғылымдарының докторы, профессор
Т.И. Аманов атындағы математика пәнінен облыстық олимпиадасының қалалық кезеңін
өткізу туралы
ЕРЕЖЕ**

1. Жалпы ережелер

- 1.1. Осы Ереже жалпы білім беретін мектеп оқушылары арасында математика пәнінен облыстық олимпиаданың қалалық кезеңін ұйымдастыру мен өткізудің мақсаттарын, міндеттерін, тәртібін реттейді.
- 1.2. Олимпиада физика-математика ғылымдарының докторы, профессор Т.И. Амановтың құрметіне арналады.
- 1.3. Олимпиада мемлекеттік және орыс тілдерінде өткізіледі.

2. Мақсаттары мен міндеттері

- 2.1. Оқушылардың математикаға деген қызығушылығын арттыру;
- 2.2. Дарынды оқушыларды анықтау және қолдау;
- 2.3. Математиканы тереңдетіп оқуға ынталандыру;
- 2.4. Оқушыларды түрлі деңгейдегі олимпиадаларға қатысуға дайындау.

3. Олимпиадаға қатысушылар

- 3.1. Олимпиадаға қаланың жалпы білім беретін мектептерінің 9–11-сынып оқушылары (оқыту тіліне қарамастан) қатысады: 9-сыныптан – 1 оқушы, 10-сыныптан – 1 оқушы, 11-сыныптан – 1 оқушы.
- 3.2. Олимпиадаға қатысу ерікті болып табылады.

4. Ұйымдастыру және өткізу тәртібі

- 4.1. Олимпиада бір кезеңде өткізіледі.
- 4.2. Әр сыныпқа (9, 10, 11) арналған жеке тапсырмалар дайындалады.
- 4.3. Тапсырмалар құрылымы:
9-сынып үшін – логикалық есептер, теңдеулерге қатысты есептер, геометриялық есептер;
10-сынып үшін - функция графигін салу есептері, теңдеулер, қозғалысқа берілген есептер, қолданбалы геометриялық есептер;
11-сынып үшін - алгебра және геометрия бойынша дәлелдеуге арналған есептер, қозғалысқа берілген есептер, планиметриялық және стереометриялық есептер.
- 4.4. Тапсырмаларды орындауға бөлінетін уақыт - 1 сағат 30 минут (90 минут).

5. Бағалау тәртібі

- 5.1. Әр тапсырма бекітілген шкала мен бағалау критерийлеріне сәйкес бағаланады.
- 5.2. Барлық тапсырмаларды орындау үшін берілетін ең жоғары балл - 20 балл.
- 5.3. Олимпиадалық жұмыстарды тексеруді және бағалауды олимпиада қазылар алқасы жүзеге асырады.

6. Апелляция

- 6.1. Апелляция олимпиададан кейінгі күні сағат 9:00-ден 10:00-ге дейін өткізіледі.
- 6.2. Қарастыруға тек қатысушының өз жұмыстары қабылданады.
- 6.3. Апелляциялық комиссия тексерудің дұрыстығы мен балл қоюдың әділдігіне қатысты мәселелерді қарайды.
- 6.4. Апелляция нәтижесі бойынша баллдар жоғарылауы да, төмендеуі де мүмкін.
- 6.5. Апелляциялық комиссияның шешімі түпкілікті болып табылады және қайта қарауға жатпайды.

7. Қорытынды шығару

- 7.1. Жеңімпаздар Семей қаласының білім бөлімі атынан грамоталармен марапатталады.
- 7.2. Жеңімпаздар математика пәнінен облыстық олимпиаданың келесі кезеңіне жіберіледі.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении городского этапа областной олимпиады по математике
имени доктора физико-математических наук, профессора Т.И. Аманова

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение регулирует цели, задачи, порядок организации и проведения городского этапа областной олимпиады по математике среди учащихся общеобразовательных школ.
- 1.2. Олимпиада проводится в память о докторе физико-математических наук, профессоре Т.И. Аманове.
- 1.3. Олимпиада проводится на государственном и русском языках.

2. Цели и задачи

- 2.1. Развитие интереса учащихся к математике;
- 2.2. Выявление и поддержка одарённых школьников;
- 2.3. Стимулирование углублённого изучения математики;
- 2.4. Подготовка учащихся к участию в олимпиадах различных уровней.

3. Участники олимпиады

- 3.1. В олимпиаде принимают участие учащиеся 9-11 классов общеобразовательных школ города (независимо от языка обучения) из расчёта: 1 ученик 9 класса, 1 ученик 10 класса, 1 ученик 11 класса.
- 3.2. Участие в олимпиаде является добровольным.

4. Организация и проведение

- 4.1. Олимпиада проводится в один тур.
- 4.2. Для каждого класса (9, 10, 11) составляются отдельные варианты заданий.
- 4.3. Структура заданий:
для 9 класса – логические задачи, задачи на уравнения, комбинаторные и геометрические задачи;
для 10 класса - задачи на построение графиков функций, уравнения, задачи на движение и прикладные геометрические задачи;
для 11 класса - доказательные задачи по алгебре и геометрии, задачи на движение, планиметрические и стереометрические задачи.
- 4.4. Время, отведённое на выполнение заданий, составляет 1 час 30 минут (90 минут).

5. Порядок оценивания

- 5.1. Каждое задание оценивается в соответствии с утверждённой шкалой и критериями оценивания.
- 5.2. Максимальное количество баллов за выполнение всех заданий - 20.
- 5.3. Проверку и оценивание конкурсных работ осуществляет жюри олимпиады.

6. Апелляция

- 6.1. Апелляция проводится на следующий день после олимпиады с 9:00 до 10:00.
- 6.2. Рассмотрению подлежат исключительно собственные работы участника.
- 6.3. Апелляционная комиссия рассматривает вопросы, связанные с правильностью проверки и выставлением баллов.
- 6.4. По итогам апелляции результаты могут быть изменены как в сторону повышения, так и в сторону понижения.
- 6.5. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

7. Подведение итогов

- 7.1. Победители награждаются грамотами отдела образования города Семей.
- 7.2. Победители направляются для участия в областном этапе олимпиады по математике.