

*Заключительный этап олимпиады «Я - бакалавр» для обучающихся 5-11 классов в 2025/2026 учебном году*

**Олимпиада по предмету «Математика». Критерии оценивания.**

Вариант заключительного этапа Олимпиады по математике включает в себя пять задач для 11 класса. Каждое задание может быть оценено от 0 до 30 баллов. Наибольшая итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы олимпиадного варианта при условии отсутствия в них ошибок, неправильных, неполных или неточных ответов, равна **100**. Неверные ответы оцениваются в 0 баллов. Возможен частичный зачёт баллов за неполный ответ на задание. Подсчёт итоговой оценки за задание осуществляется путём суммирования баллов, выставленных за каждый из вопросов.

**Критерии оценивания олимпиадных заданий:**

**11 класс**

**Задание 1(25 баллов)**

*Критерии оценивания*

<b>Критерий</b>	<b>Балл</b>
Дан неверный ответ/ответ отсутствует	0
осуществлены частичные оценки площадей фигур	5-15
Дано полное решение, верный ответ.	<b>25</b>

**Задание 2 (25 баллов)**

*Критерии оценивания*

<b>Критерий</b>	<b>Балл</b>
Дан неверный ответ/ответ отсутствует	0
верно выполнено раскрытие модуля и получены уравнения окружностей	10
верно изображены на чертеже точки плоскости, координаты которых являются решением исходного неравенства	20
Дано полное решение, верный ответ.	<b>25</b>

**Задание 3 (20 баллов)**

*Критерии оценивания*

<b>Критерий</b>	<b>Балл</b>
Дан неверный ответ/ответ отсутствует	0
верно определено исходное положение секундной стрелки	5
верно определено исходное положение секундной и часовой стрелок	15
Дано полное решение, верный ответ.	<b>20</b>

**Задание 4 (20 баллов)***Критерии оценивания*

<b>Критерий</b>	<b>Балл</b>
Дан неверный ответ/ответ отсутствует	0
решено подбором	5
описан алгоритм расчета на основе понимания периодичности изменения дат в календаре	15
допущена арифметическая ошибка	18
Дано полное решение, верный ответ	<b>20</b>

**Задание 5 (10 баллов)***Критерии оценивания*

<b>Критерий</b>	<b>Балл</b>
Дан неверный ответ/ответ отсутствует	0
верно выполнен чертеж	3
исследован один случай	6
Дано полное решение, верный ответ	<b>10</b>