

Критерии оценки. 7–8 классы

Ко всем задачам применимы следующие общие рекомендации по оценке.

7	Верное решение. Имеются небольшие недочёты, в целом не влияющие на решение.
5–6	Решение в целом верное. Однако оно содержит ряд ошибок, либо не рассмотрено отдельных случаев, но может стать правильным после небольших исправлений или дополнений.
4	Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев, или в задаче типа «оценка + пример» верно получена оценка.
2–3	Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи, или в задаче типа «оценка + пример» верно построен пример.
1	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).
0	Решение неверное, продвижения отсутствуют.
0	Решение отсутствует.

Любое правильное решение оценивается в 7 баллов. За то, что решение слишком длинное, или за то, что решение отличается от приведённого в методических разработках, баллы не снимаются. За неаккуратность записи решений баллы не снимаются. Баллы не выставляются «за старание» участников олимпиады, в том числе за запись в работе большого по объёму текста, не содержащего продвижений в решении задачи. Черновики не проверяются.

Ниже указаны специальные критерии к отдельным задачам.

7.1. Если есть пример с правильной картинкой, то ставится 7 баллов.

7.2. Только ответ — 0 баллов.

7.3. Только ответ — 1 балл.

7.4. Указаны верные минимальные числа, удовлетворяющие условию, — не менее 1 балла.

7.5. Указано верное максимально возможное количество выписанных чисел — минимум 1 балл. Приведён и обоснован пример 90 чисел, которые можно выписать, — минимум 4 балла. Доказано, что нельзя выписать больше 90 чисел, — минимум 3 балла.

8.1. Если есть пример с правильной картинкой, то ставится 7 баллов.

8.2. Доказано, что один из сомножителей в произведении равен 125, — минимум 3 балла. Только ответ — 1 балл.

8.3. Доказано, что исходный треугольник равнобедренный, — минимум 3 балла.

8.4. Только ответ — 1 балл.

8.5. Только ответ — 0 баллов.