

# Критерии проверки работ 6 класса

Каждая задача оценивалась из 3 баллов.

Граница прохода на городскую олимпиаду — 8 баллов.

Указанные в критериях баллы за продвижения не суммируются.

**1.** Верно составлено уравнение на число в одной из клеточек, с последующими ошибками в вычислениях — 1 балл.

**2.** В решении сказано, что число с цифрами в порядке убывания является наибольшим из всех чисел с таким же набором цифр, но дальнейших продвижений нет — 1 балл.

В решении сказано лишь, что число увеличится при сложении, и из-за этого искомым чисел не существует — не более 1 балла.

Решение написано только для двузначных (трехзначных и т.д.) чисел, но дословно проходит для произвольных — 2 балла.

**3.** Только ответ(без примеров и их обоснований) — 0 баллов.

Пример хотя бы для одного ответа с обоснованием, что он подходит — 1 балл.

Доказано утверждение, что лжецов не может быть больше половины — 1 балл.

В предположении о наличии лжецов предъявлены не все возможные ответы или предложены неправильные — не более 1 балла.

Решение написано в предположении, что обязательно есть рыцарь (лжец, чудаки) — не более 2 баллов.

**4.** Доказано, что двоек (во 2-м варианте — пятерок) получено четное число — 1 балл.

Доказано, что отличников или двоечников было четное число — 1 балл.

Доказано, что количество полученных оценок делится на 4 — 1 балл.