

## Критерии проверки работ 8 класса

Каждая задача оценивалась из 7 баллов.

Граница прохода на городскую олимпиаду — 22 балла.

Граница прохода на региональный этап олимпиады им. Эйлера будет определена позже.

*Показ работ 8 класса будет производиться в четверг, 22 декабря, в 16:30 в ФМЛ 239 (старший корпус).*

**1.** Специальных критериев не было.

**2.** Верно разобран случай, когда все числа положительные — 1 балл.

Если приведены оба правильных ответа (и лишних ответов нет) — 1 балл (суммируется с предыдущим).

Разобраны случаи, когда ВСЕ числа одного знака, получены оба правильных ответа, лишних ответов нет — не менее 3 баллов (не суммируется с предыдущими).

Разобран только случай, когда число Пети/Васи положительное, или только случай, когда оно отрицательное — не менее 3 баллов (не суммируется с предыдущими).

Верно разобран случай одного из знаков нашего числа, и кроме того найдены оба правильных ответа (и лишних ответов нет) — не менее 5 баллов (не суммируется с предыдущими).

Если ответ не верный (в ответе присутствуют лишние числа, либо каких-то не хватает, либо какое-то неверно посчитано, и т.п.) — не более 3 баллов.

Перепутано возрастание и убывание ряда — не штрафуются.

Приведен один верный ответ, или оба верных, но есть лишние ответы — как продвижение не оценивается.

**3.** Найдена длина отрезка  $DХ$  ( $AU$ ) — 2 балла.

**4.** Приведен верный пример — 3 балла.

Доказано, что диагоналей не может быть больше, чем в правильном ответе — 3 балла.

Верный ответ — 1 балл (не суммируется с предыдущими).

**5.** Числа разбиты на пары и задача сведена к доказательству того, что в каждой паре ровно одно число чётно — 1 балл.

Задача сведена к тому, что число  $N$  ( $M$ ) не делится на четыре — 1 балл (суммируется с предыдущим).

---

## Критерии проверки работ 8 класса

Каждая задача оценивалась из 7 баллов.

Граница прохода на городскую олимпиаду — 22 балла.

Граница прохода на региональный этап олимпиады им. Эйлера будет определена позже.

*Показ работ 8 класса будет производиться в четверг, 22 декабря, в 16:30 в ФМЛ 239 (старший корпус).*

**1.** Специальных критериев не было.

**2.** Верно разобран случай, когда все числа положительные — 1 балл.

Если приведены оба правильных ответа (и лишних ответов нет) — 1 балл (суммируется с предыдущим).

Разобраны случаи, когда ВСЕ числа одного знака, получены оба правильных ответа, лишних ответов нет — не менее 3 баллов (не суммируется с предыдущими).

Разобран только случай, когда число Пети/Васи положительное, или только случай, когда оно отрицательное — не менее 3 баллов (не суммируется с предыдущими).

Верно разобран случай одного из знаков нашего числа, и кроме того найдены оба правильных ответа (и лишних ответов нет) — не менее 5 баллов (не суммируется с предыдущими).

Если ответ не верный (в ответе присутствуют лишние числа, либо каких-то не хватает, либо какое-то неверно посчитано, и т.п.) — не более 3 баллов.

Перепутано возрастание и убывание ряда — не штрафуются.

Приведен один верный ответ, или оба верных, но есть лишние ответы — как продвижение не оценивается.

**3.** Найдена длина отрезка  $DХ$  ( $AU$ ) — 2 балла.

**4.** Приведен верный пример — 3 балла.

Доказано, что диагоналей не может быть больше, чем в правильном ответе — 3 балла.

Верный ответ — 1 балл (не суммируется с предыдущими).

**5.** Числа разбиты на пары и задача сведена к доказательству того, что в каждой паре ровно одно число чётно — 1 балл.

Задача сведена к тому, что число  $N$  ( $M$ ) не делится на четыре — 1 балл (суммируется с предыдущим).