

## **Примечания жюри к критериям проверки**

### **7 класс**

№ 1. 3 балла за первые два действия (за какое время разъезжались)

№ 4. 1 балл за доказательство равенства нужных треугольников или что треугольник равнобедренный.

№ 5. 4 балла если число получено, но не доказано, что оно минимально.

### **8 класс**

№ 1.

0 баллов. Только ответ.

1 балл. Ответа нет, но замечено, что количество “4” - чётное. Рассмотрен частный случай.

2 балла. Рассматривается четность-нечётность без ответа.

3 балла Есть ответ и частичные пояснения.

6 баллов. Не доказано, что гом Закрыва́й был последним.

№ 2.

1 балл. Рассмотрен частный случай.

3 балла. Сумма цифр и само число при делении на 9 дают равные остатки (без ответа).

5 баллов. Решение недостаточно обосновано.

№ 3.

2 балла. Замечены единичные верные утверждения, свойства без дальнейшего применения.

5 баллов. Решение содержит пробелы в обоснованиях.

№ 4.

2 балла. Есть частный пример, рассуждения.

№ 5.

1 балл. Стратегия частично угадана, но неверно применена.

2 балла. Частный случай.

3 балла. Частный случай с указанием части стратегии.

### **11 класс**

№ 1.

1 балл. Получен ответ 17 достаточного обоснования.

№ 2.

2 балла. Не учтены множители, кратные степеням 5.

№ 3.

1 балл. Если рассмотрен случай равнобедренной трапеции.

№ 5.

5 баллов. Рассмотрены не все пары цифр, дающих в сумме 11.