

10 класс

1. Критерии:

7 баллов — Доказана делимость на 81

2 балла — Доказана делимость на 9

0 баллов — Любое неверное решение.

0 баллов — Решение отсутствует.

0 баллов — При обоснованных подозрениях на списывание участником из любого источника (Интернет, учебное пособие, ключи олимпиады и т.д.) член жюри имеет право указать на такие фрагменты с помощью восклицательных знаков на полях.

2. Критерии суммируются:

0-4 балла — Решение А.

0-1 балл — Составление текстового условия Б.

0-2 балла — Любое правильное решение Б.

0 баллов — Любой ответ без объяснений.

0 баллов — Решение отсутствует.

0 баллов — При обоснованных подозрениях на списывание участником из любого источника (Интернет, учебное пособие, ключи олимпиады и т.д.) член жюри имеет право указать на такие фрагменты с помощью восклицательных знаков на полях.

3. Критерии:

7 баллов — Полное верное решение

6-7 баллов — Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.

5-6 баллов — Решение в целом верное. Однако оно содержит ошибки, либо пропущенные случаи, не влияющие на логику рассуждений.

4-3 балла — Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев. В том случае, когда решение делится на две равноценные части — решение одной из частей.

2-3 балла — Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.

0-1 балл — Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).

0 баллов — Любой ответ без объяснений

0 баллов — Решение неверное, продвижения отсутствуют.

0 баллов — Решение отсутствует.

0 баллов — При обоснованных подозрениях на списывание участником из любого источника (Интернет, учебное пособие, ключи олимпиады и т.д.) член жюри имеет право указать на такие фрагменты с помощью восклицательных знаков на полях.

4. Критерии:

7 баллов — Полное верное решение

6-7 баллов — Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.

5-6 баллов — Решение в целом верное. Однако оно содержит ошибки, либо пропущенные случаи, не влияющие на логику рассуждений.

4-3 балла — Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев. В том случае, когда решение делится на две равноценные части — решение одной из частей.

2-3 балла — Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.

0-1 балл — Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).

0 баллов — Любой ответ без объяснений

0 баллов — Решение неверное, продвижения отсутствуют.

0 баллов — Решение отсутствует.

0 баллов — При обоснованных подозрениях на списывание участником из любого источника (Интернет, учебное пособие, ключи олимпиады и т.д.) член жюри имеет право указать на такие фрагменты с помощью восклицательных знаков на полях.

5. Критерии:

7 баллов — Полное верное решение

6-7 баллов — Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.

5-6 баллов — Решение в целом верное. Однако оно содержит ошибки, либо пропущенные случаи, не влияющие на логику рассуждений.

4-3 балла — Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев. В том случае, когда решение делится на две равноценные части — решение одной из

частей.

2-3 балла — Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.

0-1 балл — Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).

0 баллов — Любой ответ без объяснений

0 баллов — Решение неверное, продвижения отсутствуют.

0 баллов — Решение отсутствует.

0 баллов — При обоснованных подозрениях на списывание участником из любого источника (Интернет, учебное пособие, ключи олимпиады и т.д.) член жюри имеет право указать на такие фрагменты с помощью восклицательных знаков на полях.