



СИСТЕМАТИКА

XI олимпиада по математике. 2 тур

9 класс

Задача №1

Баллы:

- 0 – отсутствует решение
- 2 – имеются рассуждения, но доказательство неверное
- 3 – написано не до конца доведенное доказательство
- 6 – имеется недостаточно подробное доказательство
- 7 – имеются подробные рассуждения, расписано подробное доказательство, проведена проверка условию задачи

Задача №2

Баллы:

- 0 – указан только неверный ответ/отсутствует какое-либо решение
- 1 – имеется решение, но получен неверный ответ
- 2 – указан только верный ответ
- 6 – получен верный ответ, но решение/рассуждения недостаточно подробные
- 7 – расписано подробное решение, имеются рассуждения, получен верный ответ

Задача №3

Баллы:

- 0 – указан только неверный ответ/отсутствует решение
- 1 – имеются рассуждения, но ответ неверный
- 2-4 – имеются рассуждения, указаны не все варианты ответа
- 5 – перечислены все варианты ответа
- 6 – получены все варианты ответа, но решение/объяснение недостаточно подробное
- 7 – расписано подробное решение, имеются рассуждения, получены все варианты ответа

Задача №4

Баллы:

- 0 – отсутствует решение
- 1 – имеются рассуждения, но доказательство неверное
- 2 – написано не до конца доведенное доказательство
- 5 – имеется недостаточно подробное доказательство
- 7 – имеются подробные рассуждения, расписано подробное доказательство

Задача №5

Баллы:

0 – отсутствует решение

1 – имеются рассуждения, но доказательство неверное

2 – написано не до конца доведенное доказательство

5 – имеется недостаточно подробное доказательство

7 – имеются подробные рассуждения, расписано подробное доказательство

Задача №6

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ

2 – указан только верный ответ

6 – получен верный ответ, но рассуждения недостаточно подробные

7 – расписано подробное доказательство, имеются рассуждения, получен верный ответ

Задача №7

Баллы:

0 – указан только неверный ответ/отсутствует решение

1 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ/приведен неверный пример расстановки белых фишек

3 – указан только верный ответ/приведен пример расстановки белых фишек

5 – получен верный ответ, но рассуждения недостаточно подробные

6 – имеются подробные рассуждения, получен верный ответ

7 – имеются подробные рассуждения, получен верный ответ, приведен пример расстановки белых фишек

Задача №8

Баллы:

0 – указан только неверный ответ/отсутствует какое-либо решение

2 – написано решение, но получен неверный ответ

4 – указан только верный ответ

6 – получен верный ответ, но решение/рассуждения недостаточно подробные

7 – расписано подробное решение, имеются рассуждения, получен верный ответ