



СИСТЕМАТИКА

XIII олимпиада по математике. 2 тур

6 класс

Задача №1

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

2 – указан только верный ответ

6 – получен верный ответ, но рассуждения недостаточно подробные

7 – имеются подробные рассуждения, расписаны все ходы, указан верный ответ

Задача №2

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – расписано решение, но получен неверный ответ

3 – указан только верный ответ

5 – получен верный ответ, проведена проверка

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

Задача №3

Баллы:

0 – указан только неверный ответ/нет решения

2 – указан только верный ответ

5 – получен верный ответ, но рассуждения недостаточно подробные

7 – получен верный ответ, имеются подробные рассуждения

Задача №4

Баллы:

0 – отсутствует какое-либо решение

2 – расписано решение, но получен неверный ответ

3 – указан только верный ответ

5 – расписано решение, имеется арифметическая ошибка

6 – получен верный ответ, но решение/объяснение недостаточно подробное

7 – получен верный ответ, имеются рассуждения, приведен пример, проведена проверка условию задачи

Задача №5

Баллы:

0 – отсутствует решение

1 – расписано решение, но получен неверный ответ

3 – написано решение, получен приближенный к верному ответ

4 – указан только верный ответ

5 – написано решение, имеются краткие рассуждения/имеется вычислительная ошибка

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

Задача №6

Баллы:

0 – отсутствует решение

3 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ

4 – имеются рассуждения, указан первый ход 25

7 – имеются подробные рассуждения, расписаны все ходы, получен верный ответ

Задача №7

Баллы:

0 – нет ответа

1 – имеются краткие рассуждения, но доказательство не доведено до конца

3 – приведен только пример

5 – имеется доказательство, но объяснение недостаточно подробное

7 – расписано подробное доказательство, приведен пример

Задача №8

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ

3 – указан только верный ответ

4 – имеются рассуждения, указали, что 36 и 51 — это произведение количеств палаток слева и справа от Насти и Пети

7 – имеются подробные рассуждения, указан верный ответ