



СИСТЕМАТИКА

XIX олимпиада по математике. 2 тур

3 класс

Задача №1

Ответ: 28

8	1	9
3	7	2
5	4	6

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – неверно расставлены числа

3 – указан только верный ответ

6 – верно расставлены числа в квадратах

7 – получен верный ответ (указана сумма чисел по углам), верно расставлены числа в квадратах

Задача №2

Ответ: оранжевый

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – имеются рассуждения/решение, но получен неверный ответ

3 – указан только верный ответ

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

7 – получен верный ответ, расписано решение/имеются рассуждения

Задача №3

Ответ: 12

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – перечислены не все числа (3-4)

3 – перечислены не все числа (приближенный к верному ответ)

4 – указан только верный ответ

6 – перечислено 11 чисел

7 – получен верный ответ, расписано решение (указаны все числа)

Задача №4

Ответ: 1:30

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – имеется решение, но получен неверный ответ

2 – указан ответ 7:30 (время в Канаде)

3 – имеются рассуждения/решение, получен ответ 7:30 (время в Канаде)/верное решение, арифметическая ошибка

4 – указан только верный ответ

6 – получен верный ответ, но решение недостаточно подробное

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

Задача №5

Ответ: 14 декабря

Баллы:

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

1 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ

3 – расписано решение, получен приближенный к верному ответ

4 – указан только верный ответ

5 – расписано решение, получен приближенный к верному ответ

6 – получен верный ответ, но решение недостаточно подробное

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

Задача №6

Ответ: 63

Баллы:

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

2 – имеются рассуждения, но получен неверный ответ

3 – указан ответ 62/верное решение/арифметическая ошибка

4 – указан только верный ответ

5 – расписано решение, получен приближенный к верному ответ (62)

6 – получен верный ответ, но решение недостаточно подробное

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

Задача №7

Ответ: 11

Баллы:

0 – указан только неверный ответ

1 – имеются рассуждения/решение, но получен неверный ответ

3 – указан только верный ответ

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

7 – получен верный ответ, расписано решение/имеются рассуждения