

Олимпиада по информатике
2019-2020 учебный год
ученика 8, А "класс



~~20~~
~~40~~ и т.д.

12

Это можно сделать за 10
 минут, для этого понадо-
 бо надо отправить Тиму-
 ра и Сергея, они пройдут
 за 10 минут, потом за 1 мин
 Сергеем возвращается и возмем
 с собой Тимура, обратно они
 пройдут за 5 мин, верну-
 нись обратно Сергеем возо-
 мем оставшегося Дмитрия
 и пусть они пройдут
 за 2 мин. Таким образом

предлагается всего лишь 10
шагов

№3.

№4

- 1) 3 1 1 4 3 6 2 4 8 5
2) 6 4 1 4 3 4 2 6 8 5
3) 8 5 1 4 3 4 2 6 5 8
4) 4 5 1 5 3 4 2 6 4 8
5) 5 2 1 2 3 4 5 6 4 8

ответ: 5 обменов

№5.

3 5 2 0 1 8 1 5 - ёмкость

3 0 3 1 1 3 2 4 1 1 1 5 - стоимость

⇒ киміаюк - 15 18 31 35 24 11 15

Ответ: 15 18 31 35 24 11 15

№6

Пошоло

• Запросить
кы. 9 раз а ки

• 3 кы

• Запросить

кы.

кы. 6 раз

• 2 кы

• Запросить

кы.

кы. 3 раз.

• 2 кы.

• Запросить.

кы.

Конец.

№4