

М6-4

муниципальное образование - городской округ
город Рязань Рязанской области
муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Школа № 65»
ОГРН 1026201083369 ИНН 6229025359 КПП 622901001
390039, город Рязань, ул. Бирюзова, д. 23а
e-mail: sch65@mail.ru
19. 11 2008 г. №

Олимпиадная работа
по математике
ученика 6 класса МБОУ, «Школа № 65»
Конкина Никиты Андреевича
Синякина Надежда Васильевна

№1

Приведу наглядный пример:

точек 30, а расстояние 29, тогда:

$29 \cdot 2 = 58$ см - расстояние между крайними точками. Ответ: 58 см.

№2.

$1 + 2 + 3 + \dots + 2005 + 2006 + 2007$. да, будет:

$2007 + (1 + 2006) + (2 + 2005) + (3 + 2004) \dots + (1004 + 1003)$

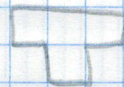
№3.



Эту фигуру можно разделить так:



получается, что
здесь 6 таких
групп:



нч.

7б

1	1	3
7	5	3
7	9	9

нб.

об

Пусть x - время, когда Павлик закончил учёбу, а y - время, за которое он проезжает до дома, тогда:

$$x - 20 - y - 10 = x - y - 20 - 10 = x - y - 30$$

Ответ: на $x - y - 30$ мин. раньше закончились уроки в тот день

Всего 17б