

285

Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады учащихся по математике
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2018-2019 учебный год

Бланк ответов
6 класс

Шифр ШМ3113

№1

Ответ: это число 6435

$6435 : 45 = 143$
(делится)

способ
подбора

95

№2

Летотцу	Лет детям	Сумма лет детей
41	13, 10, 6	= 29
+ 1209		
42	14, 11, 7	= 32
+ 1209		
43	15, 12, 8	= 35 35
+ 1209		
44	16, 13, 9	= 41 38
+ 1209		
45	17, 14, 10	= 41
+ 1209		
46	18, 15, 11	44
+ 1209		
47	19, 16, 12	47

Ответ: через блем возраст отца будет
равен сумме возраста детей.

95

№3



Зеленое - либо Гала, ~~либо Нина~~
 Толубое - не Нина (значит ката или Ася)
 Белое - не ката (~~Нина~~ Ася)
 Розовое - не ката (нина)

Бел. Тол. Ката
 Ася Гала Роз. Нина

Роз. Нина Зел. Гала Ката Толуб

ГБ

Ответ: Зеленое Гала
 Толубое ката
 Розовое Нина
 Белое Ася

Бел. Ася

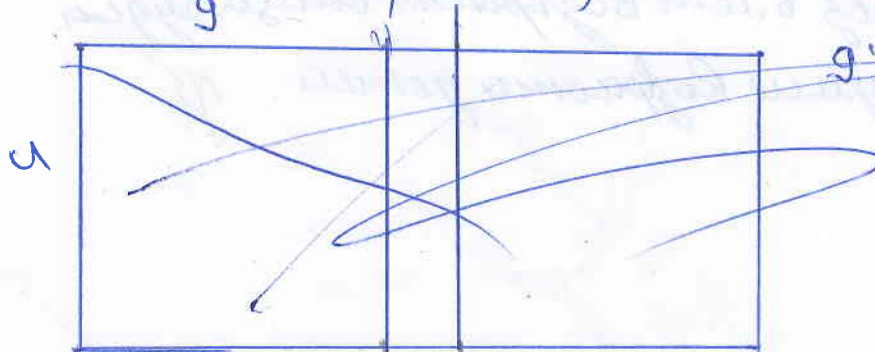
55

№ч	Пон	Вт.	Ср.	Чет.
1 нед	1,2	3,4	5,6	7,8
2 нед	9,10	11,12	13,14	15,16
3 нед	17,18	19,20	21,22	23,24
4 нед	25,26	27,28	29,30	31,32
5 нед	33,34	35,36	37,38	39,40
6 нед	41,42	43,44		

Ответ: Вовторник

ГБ

№5



$9:2=4,5$

об

Ответ: 4 минуты