

266

Министерство Образования и Науки  
Российской Федерации  
Муниципальное бюджетное  
образовательное учреждение  
средняя общеобразовательная  
школа №1 имени И.П. Кылманова  
г.Енисейска Красноярского края  
663180 г.Енисейск, ул.Ленина, 120  
тел./факс 8(39195) 2-31-08  
e-mail: school-n1@mail.ru  
ОГРН 1022401273729  
ОКПО 59425203  
ИНН/КПП 2447004249/244701001  
№ \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г

Версийская Александра  
Ивановна  
(Иванов Иван)  
по электронной почте  
ученица 10 класса  
МАОУ «школа №1»  
Саганова Ксения



Министерство Образования и Науки  
Российской Федерации

1. 5 2
2. 8 -
3. 8 -
4. 8 2
5. 8 -

6. 1 смена, 19 учащихся 2

4 месяца = 68 смен =  $\frac{68 \cdot 12}{12}$   
? месяцев = 1 семестр  
6 1 семестр 17 смен = 0

Вариант: а

17. 13 = 14  
 $\frac{153}{34} = 4,5$   
 $\frac{493}{17} = 29$   
17 смен = 493 уч.

7. 7 25 10) 1997 - 50000 руб. 11) 8
8. 6 25 1998 - 120 руб. 12) 22 = 115-3р.
9. 10 5 - Вариант: а, б 25 25 = 15 + 2р.

Вариант: б

- 13) 11 14) 86 15) 7 25

~~25~~ 5004 10% 8504 · 10% =  $\frac{85 \cdot 10\% \cdot 85}{50}$   
9004 - 504 = 8504 5004

20,1%

Вариант: а, б 25

1)  $\frac{x}{9004} \cdot 100\% \approx 10\% \Rightarrow x \approx 10000$



$$2100 + (500 - 50) = 550 \text{ kerdus.}$$

$$\frac{559}{1000} = 0,100\% = 5,5\%$$

Jumlah: 55.

$$2) \frac{15000000}{25} = \frac{15000000}{25} = 215000000$$

$$= \left( \frac{25 \times 14}{25 - 24} \right) = \frac{15000 \cdot 40}{3} = 1225000$$

Jumlah: 1225000

$$4) a^2 + 400a + 10000 = 70000$$

$$(a + 200)^2 = 70000 + 10000$$

$$|a + 200| = 300 \Rightarrow a = 100$$

$$(1,4a)^4 + 400 \times (1,4a) + 10000 = 196a^2 + 560a + 2000$$

$$= 70000 + 560 + 10000 + 160 \cdot 100$$

$$P_2 = 70000 + 9000 + 16000 + 16000 = 25600$$

Jumlah 25600.

1.8

2.6

3.6

4.8

5.6

6.9

7.2

8.6

9.8

10.9

11.8

12.6

13.2

14,8

15.2

300000000

1) - 55

2) 1225.000

4) 25.600

5) 25.600