

Тест
Бланк ответа
7-8 классы

Члены жюри

Тест № 1

	№1	№2	№3	№4	№5
верно	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
неверно	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	1	1	0	0	0

28

Жюри
Спиридова Т.А.
I = 98
II = 285 } 378

Тест № 2

	№6	№7	№8
а)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
б)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
в)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
г)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ж	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

48

$I = 98$
 $II = 285$
Итого: 378
Неделя 30 А

Тест № 3

	№9	№10	№11
а)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
б)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
в)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
г)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ж	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

30

председатель жюри:

$\Sigma 378$
Бардашев А.Б.

Тест № 4

№12 Ответ: 1001

0

Код участника

7-8-3

14.2) 1150000 : 10000 ≈ 12 копеек + 1 = 13
 копеек по цене 2%

2) 13 · 10000 = 52000 (руб.) - номинал по цене
 2%

3) $\frac{52000 \cdot 1}{100} = 520$ (руб.) - сумма сарис
 сариса

4) $\frac{(120000 - 52000) \cdot 2}{100} = 1360$ - сариса 2%

5) 1360 + 520 = 1880 (руб.) - сарис. сарис-сариса
 ⇒ Да, сарис-сарис, сариса по 1880 руб.
 Ответ: 1) < 1200 руб. ⊕

2) Да, < 1880 руб.

✓ N 155

158. X.

1. $Q^S = Q^D \Rightarrow -3 + 2p = 22 - 3p \Rightarrow 5p = 25 \mid : 5$

$p = 5$ (ген. eq.) X

⇒ $Q = -3 + 2p = -3 + 10 = 7$ - (мне сарис- сарисам)

2. $Q^S = Q^D + 4 \Rightarrow -3 + 2p = (22 - 3p) + 4 \Rightarrow$

$5p = 21 \mid : 5 \Rightarrow p = 4.2$ - ген. eq.

$Q^S = 22 - 3p - 4 = 22 - 12.6 - 4 = 9.4 - 4 = 5.4$ - мне сарис

3. $Q^S = Q^D + 5 \Rightarrow -3 + 2p = 22 - 3p + 5 \Rightarrow 5p = 30 \mid : 5$

$Q = 22 - 3p + 5 = 22 - 18 + 5 = 4 + 5 = 9$ - мне сарис. $p = 6$ (ген. eq.) X

Ответ: 1) 5 ген. eq; 7 мне сарис; 2) 4.2 ген. eq; 5.4 мне сарис;
 3) 6 ген. eq; 9 мне сарис.

Задачи

№1

13.2. 1) Левая сторона - 60 Т
Правая сторона - 80 Т

80 Т > 60 Т ⇒ правая имеет избыток, продать

2) Левая сторона - 40 Т
Правая сторона - 100 Т

100 Т > 40 Т ⇒ правая сторона

13.2.

было.

ш (1) 1170 км - 1000 км. → 1% = 10 км

2 | 1000 - 6 · 5 = 12000 км - совершит

Т.е. за время действия карты

3 | $\frac{12000}{100} = 120$ км - объ. миски.

→ Цена дельта была < 1200 км

Код участника

7-8-3

