

# Тест

## Бланк ответа 9-11 классы

### Тест № 1

58

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

### Тест № 2

48

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

### Тест № 3

68

	№9	№10	№11	№12	№13
а)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
б)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
в)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
г)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
д)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Тест № 4

№14 Ответ: 3 +58

№15 Ответ: +33, 3 -

Решение  
Тесты - 158  
Задачи 378  
-----  
528

Лодрукина Н.В. Тест

528 Балл  
Бендеренко Н.А.  
+ 58 = 58

Код

2-11-6-16

МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

Задача №1

Фирма №1	Фирма №2	Фирма №3
2,1 млн (сразу)	2,8 млн (50% сразу)	2,6 млн (60% сразу)

Ставка = 100% годовых

н2)  $1,4 \text{ млн} + 1,4 \cdot 100\% = 2,8 \text{ млн} - 1,4 \text{ млн} = 1,4 \text{ млн}$  - прибыль

н3)  $2600 \text{ 000} = 100\%$

$60\% = 1300 \text{ 000} + 260 \text{ 000} = 1560 \text{ 000 р.}$

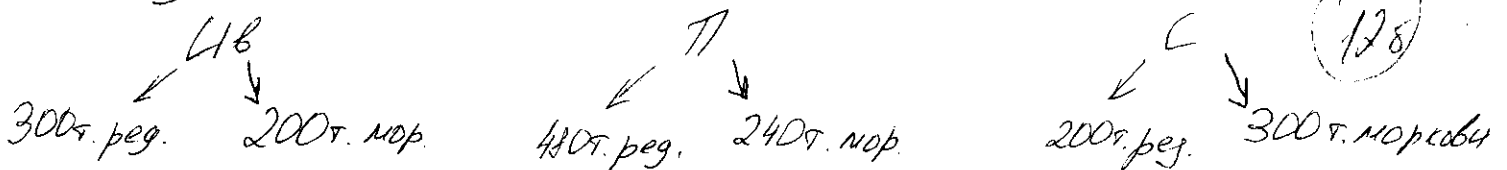
$2600 \text{ 000} - 1560 \text{ 000} = 1040 \text{ 000 р.} - 40\%$

$1,04 + 1,04 = 2,08 \text{ млн} - 1,04 \text{ млн} = 1,04$  - прибыль

$1,4 \text{ млн} > 1,04 \text{ млн}$

Ответ: Прибыльнее предпочесть фирму №2.

Задача №2



Вырастить 400т. моркови. Сколько тонн репы?

Соотношение на колхоз Иванова 1,5:1, Петрова 2:1, Сидорова 1:1,5 (рег:мор.)

Под выраживающие мерквы можно возделывать всё поле Сидорова и половину поля Иванова. Петров, в таком случае, вырастит 480т. репы, а Иванов 150т. ( $300 : 2 = 150$  (пол поля))  $480 + 150 = 630$ т.

Можно рассмотреть другой случай и выдевать под выраживающие мерквы поле Петрова + 20% поля Иванова  $\Rightarrow$  Иванов вырастит 300т. репы и