

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

ШИФР: E-11-4

**Тестовая часть**

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓ +	✓		✓ +
неверно	✓ +			✓ +	

4

Тест № 2.	1	2	3
	5	5	4

6

Тест № 3.	1	2	3
	123	34 +	135 +

3

Тест № 4.	1	2	3
	28	300 +	повысились

5.

**Задачи**

158.

№ 1

1)  $350 - 100 = 250$  (млн. руб) - издержки фирмы за месяц  
 2)  $250000000 : 5000 = 50000$  (ед. товара) - продажи за месяц  
 3)  $100000000 : 50000 = 2000$  (руб) - прибыль за ед. товара  
 4)  $2000 + 5000 = 7000$  (руб) - цена одного товара фирмы  
 Ответ: 7000

Шинкарева О.Т. Шифр Кузнецова  
 П.Р.

375. +  
3

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		X +	X		X +
неверно	X +			X +	

4 +2

Тест № 2.	1	2	3
	5 +	1	3

2

Тест № 3.	1	2	3
	13	34 +	15

3

Тест № 4.	1	2	3
	30 +	400	6 0,99 раз

5

Задачи

№ 1

156.

$Выручка = TC + прибыль \Rightarrow TC = 350 \text{ млн} - 100 \text{ млн} = 250 \text{ млн}$   
 $AC = \frac{TC}{Q} = 5000 \text{ р} \Rightarrow Q = \frac{250000000 \text{ р}}{5000 \text{ р/шт}} = 50000 \text{ (шт)}$   
 $Выручка = Q \cdot P = 50000 \Rightarrow P = \frac{Выручка}{Q} = \frac{350000000}{50000} =$   
 $= 7000 \text{ р}$   
 Ответ: 7000 р  
 PS: AC - средние издержки за 1 товар

Шмакарова Шиф



№ 2

1) Выручка - аренда - з/п -  $\frac{\text{оборот за 5 мес}}{5 \text{ мес}}$  - сырье -  $37 \text{ млн} \cdot 0,2$  (средит) = прибыль

прибыль =  $27 \text{ млн} - 1 \text{ млн} - 2 \text{ млн} - 10 \text{ млн} - 4 \text{ млн} - 7,4 \text{ млн} = 3,9 \text{ млн} - 2,6 \text{ млн} = 1,3 \text{ млн}$

если бы собств. дело

2) Прибыль =  $1 \text{ млн}$  (найт) +  $20 \text{ млн} \cdot 0,1$  (депортит) =  $3 \text{ млн}$

⇒  $\Delta$  экон. прибыль =  $0,4 \text{ млн}$

50.

50.

100.

№ 3

Blank grid area for problem 3.

Робанов А А

Шенгарова шр

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 9К-9-2

420+15  
2+578

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно			✓	✓	
неверно	✓	✓			✓

58

Тест № 2.	1	2	3
	9	3	7

68

Тест № 3.	1	2	3
	223 ✓	72	723

3.

Тест № 4.	1	2
	2	24000

5. 17

Задачи

№ 1

~~$TR = P \cdot Q = 1800 \cdot 700 = 1260000$~~   
 ~~$TC = TR - \pi = 1260000 - 270000 = 990000$~~   
 $\pi = TR - TC = 1800000 - 158000 = 270000$   
 $TR = P \cdot Q = 1800 \cdot 700 = 1260000$   
 $P = TR : Q = 1260000 : 70 = 18000$   
 $TC = TR - \pi = 1260000 - 270000 = 990000$   
 $TR = P \cdot Q = 2680 \cdot 70 = 187600$   
 $TC = TR - \pi = 187600 - 26800 = 178000$

158

Шинкарева маш



№ 2

1)  $1 + 2 + 4 + 10 = 17$  (млн. руб.) - бухгалтерские издержки —

2)  $17 + 20 \cdot \frac{10}{100} + 37 \cdot \frac{10}{100} + 1 = 23,7$  (млн. руб.) - экономические издержки —

3)  $27 - 17 = 10$  (млн. руб.) - бухгалтерская прибыль —

4)  $27 - 23,7 = 3,3$  (млн. руб.) - экономическая прибыль —

5) Так как прибыль и экономическая, и бухгалтерская больше от 1000-вой зарплаты  $\Rightarrow$  бизнес целесообразен.

Ответ: 17, 23,7, 10, 3,3; целесообразен —

№ 3

1)  $108 - 100 = 8$  (руб.) - на это кол-во может вырасти курс евро 3.

2)  $100 \cdot \frac{8}{100} = 8$  (%) - на этот процент может вырасти курс евро 3.

3)  $2\% + 8\% = 10\%$  - итого 10% процент по валютному вкладу 2.

4)  $10\% > 7\%$

$\Rightarrow$  нужно выбрать валютный вклад.

Ответ: валютный вклад 10.

Рыжикова А. А.

Шинкарева О. Т.

Шинкарева

№ 2

1) ПОСАДКА КУСТОВ

$(4,5; 3; 1,2) \cdot 28 \cdot 300 < (4,5; 2,5; 1,1) \cdot 28 \cdot 300 < (4,5; 1,8; 8) \cdot 28 \cdot 300$   
~~43200~~ < ~~47520~~ < ~~48000~~  
 $34000$  <  $59400$  <  $60000$

Ответ: Выгоднее посадить каждый кусты на площади 1,8 м. каждый

2)  $60000 \cdot 0,9 = 48000$

Ответ: семья заработает 48тыс.

100.  
+15 / 250.

Робанова А. А.

Шинкарева О. А.



550 + 25

*Рогова Н.А.*

БЛАНК ОТВЕТОВ

ШИФР: *7K-8-7*

Тестовая часть

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно				✓+	✓
неверно	✓+	✓+	✓		

3

Тест № 2.	1	2	3
	4	3	1

6

Тест № 3.	1	2	3
	13	23	23

3.

Тест № 4.	1	2
	1	24000

5

185

Задачи

№ 1

<p><b>Задача 1.</b></p> <p>1) <math>140000 : 70 = 2000</math> (р.) - цена 1 кг яблок</p> <p>2) <math>1300 \cdot 10 = 13000</math> (р.) - выручка за абрикосы</p> <p>3) <math>130000 + 159000 = 289000</math> (р.) - прибыль за абрикосы</p> <p>4) <math>140000 - 27000 = 113000</math> (р.) - чистая прибыль</p> <p>5) <math>2820 \cdot 40 = 112800</math> (р.) - выручка за яблоки</p> <p>6) <math>112800 - 26800 = 86000</math> (р.) - прибыль на яблоки</p>	<p><b>Задача 2.</b></p> <p>1) <math>\frac{45 \cdot 12}{8 \cdot 1} = 130</math> (кг) - стоимость <math>2 \frac{2}{3}</math> м<sup>2</sup></p> <p>2) <math>\frac{45 \cdot 11}{125 \cdot 1} = 198</math> (кг) - стоимость <math>1 \frac{1}{2}</math> м<sup>2</sup></p> <p>3) <math>\frac{45 \cdot 8}{125 \cdot 1} = 200</math> (кг) - стоимость <math>1 \frac{1}{2}</math> м<sup>2</sup></p> <p><math>130 &lt; 198 &lt; 200 \Rightarrow</math> дешевле всего 3-й вариант, т.е. <math>1 \frac{1}{2}</math> м<sup>2</sup> по цене <math>198</math> руб/кг</p> <p>2) <math>98 \cdot 200 \cdot 300 = 4800</math> (р.) - затраты</p> <p>Ответ: 1) 3-й вариант, 2) <math>4800</math> р.</p>
--	--

150 Шенкерова Шен

250

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 31-8-1

400.  
550.  
550.  
550

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓		✓ +	
неверно	✓ +		✓		✓ +

35

Тест № 2.	1	2	3
	4 +	3 +	5

25

Тест № 3.	1	2	3
	1, 4	1, 3	3, 4

-

Тест № 4.	1	2
	1, 4	2, 4, 5

10 300

Задачи

150

№ 1

<p>1) <math>1800 \cdot 100 = 180.000</math> рублей, 2) <math>180.000 - 75000 = 105.000</math> рублей</p> <p>3) <math>140.000 : 70 = 2000</math> штук аккумуляторов</p> <p>4) <math>140.000 + 27.000 = 167.000</math> рублей</p> <p>5) <math>2600 \cdot 40 = 104000</math> рублей</p> <p>6) <math>104000 - 26800 = 77.200</math> рублей</p>
--

Шенисгаров Шен

5



$$\begin{aligned} 1) 45 \cdot 45 \text{ м}^2 \\ 20\% \text{ м}^2 = 300 \text{ руб. за } 1 \text{ м}^2 \\ 1) 45 \cdot 45 \cdot (12 \cdot 20\%) \cdot 300 = 43200 \text{ руб. (лучше всего)} \\ 2) 45 \cdot 30 = 75 \text{ гектаров по } 3 \text{ м}^2 \\ 3) 78 \cdot 78 \cdot (11 \cdot 20\%) \cdot 300 = 47520 \text{ руб. (важно)} \\ 4) 45 \cdot 23 = 78 \text{ гектаров по } 2,5 \text{ м}^2 \\ 5) 23 \cdot 78 \cdot (8 \cdot 20\%) \cdot 300 = 48000 \text{ руб. (важно)} \\ 6) 45 \cdot 1,8 \text{ м}^2 = 25 \text{ гектаров} \end{aligned}$$

1) лучше всего получить 25 гектаров по  $1,8 \text{ м}^2$ . Это даст больше всего урожая и принесёт больше прибыли.

2) Если посеять 25 гектаров по  $1,8 \text{ м}^2$  то цена будет  $100 \text{ руб.}$  ~~250~~  $+150$   $48.000 \text{ рублей}$  с тех.

Рыбакова АА

Шенкарева О.А

  
ШР

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

ШИФР: ЭК-8-2

**Тестовая часть**

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓	✓ +	✓ +	
неверно	✓ +				✓ +

4

Тест № 2.	1	2	3
	4	3	1

65

Тест № 3.	1	2	3
	4, 1	5, 3	2, 3

3

Тест № 4.	1	2
	1, 40	24000

10

210.

**Задачи**

№ 1

1) $1800 \cdot 700 = 180000$ (руб) - выручка с автомобиля
2) $180000 - 159000 = 21000$ (руб) - прибыль с автомобиля
3) $190000 : 70 = 2000$ (руб) - цена куклы
4) $190000 - 27000 = 113000$ (руб) - прибыль от куклы
5) $2620 \cdot 40 = 104800$ (руб) - выручка с календарей
6) $104800 - 26800 = 78000$ (руб) - прибыль от календарей

150.



№ 2

1) Ответ: лучше собрать кузов по: 1) $95 : 3 = 75$ (кол-во кузовов по $3 \text{ м}^2$ ) $95 : 2,5 = 78$ (кол-во кузовов по $2,5 \text{ м}^2$ ) $95 : 1,8 = 25$ (кол-во кузовов по $1,8 \text{ м}^2$ )	2) Ответ: максимально можно заработать: 48000 рублей 1) $200 \cdot 700 \cdot 80 = 760$ (кг) - можно продать 2) $760 \cdot 300 = 48000$ (руб) - макс. прибыль
2) $15 \cdot 12 = 780$ (кг) - с кузовов по $3 \text{ м}^2$ $78 \cdot 11 = 798$ (кг) - с кузовов по $2,5 \text{ м}^2$ $25 \cdot 8 = 200$ (кг) - с кузовов по $1,8 \text{ м}^2$	

150

10  
250

Родарова АА  
Шинкарева ОА



БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 9К-8-3

275 + 108 + 370

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно	✓				✓
неверно		✓ +	✓	✓	

1

Тест № 2.	1	2	3
	4	3	1

65

Тест № 3.	1	2	3
	1,3	1,3	3,4

0

Тест № 4.	1	2
	1,4	24000

105 / 175

Задачи

№ 1

1)  $18000 \cdot 100 = 1800000$  (р.) выручка с „Автомобилей“ +  
 2)  $1800000 - 1590000 = 210000$  (р.) прибыль с „Автомобилей“ +  
 3)  $1400000 : 40 = 35000$  (р.) цена на куклу „Машу“ +  
 4)  $1400000 - 240000 = 1160000$  (р.) расходы на куклу „Машу“ +  
 5)  $2620 \cdot 40 = 104800$  (р.) выручка с набора кукол +  
 6)  $104800 - 20800 = 84000$  (р.) расходы на набор кукол -

105



## ЗАДАЧИ

1. (15 баллов) Главный бухгалтер магазина детских игрушек «Счастливое детство» Иван Иванович делал отчет по оценке экономической эффективности деятельности магазина, но неожиданно должен был отвлекаться от данной работы. Листы он оставил на столе и вышел из кабинета, но когда вернулся, то увидел, что кто-то интересовался данными отчета и часть этих данных уничтожил, оставив только следующие из них:

Наименование товара	Цена игрушки в магазине	Количество проданных игрушек	Выручка магазина	Расходы на закупку игрушек	Прибыль магазина
Автомобиль	1 800	100		159 000	
Кукла «Маша»		70	140 000		27 000
Набор для кукол «Волшебная столовая»	2 620	40			26 800

Помогите Иван Ивановичу восстановить отчет.

2. (25 баллов). Решив заняться подсобным хозяйством, семья Василия Ивановича Синичкина купила участок земли размером 45 м<sup>2</sup>. На семейном совете единогласно было решено посадить на нём черную смородину, вырастив которую можно было не только обеспечить себя полезной ягодой, но и 80% собранного урожая можно было продать по цене 300 рублей за килограмм. При обсуждении предстоящих посадок у семьи Синичкиных возник спор по поводу плотности посадки кустов.

Если высадить один куст на площади 3 м<sup>2</sup>, то урожайность с этого куста составит 12 кг, если под посадку куста использовать 2,5 м<sup>2</sup>, то можно собрать 11 кг смородины с куста, а если посадить куст на площади 1,8 м<sup>2</sup>, то урожай не превысит 8 кг с одного куста.

1) Помогите Синичкиным выбрать правильный вариант посадки кустов черной смородины

2) Сколько денег может заработать семья, организовав свой небольшой бизнес по продаже черной смородины?

№1

1)  $1800 \cdot 100 = 180000$  (р.) выручка магазина с игрушки «Автомобиль» +

2)  $180000 - 159000 = 21000$  (р.) прибыль магазина с «Автомобиль» +

3)  $140000 : 40 = 2000$  (р.) цена игрушки «Кукла, Маша» +

4)  $140000 - 64000 = 76000$  (р.) расходы на «Куклу» +

5)  $2620 \cdot 40 = 104800$  (р.) расходы на «Набор кукол» +

6)  $104800 - 26800 = 84000$  (р.) расходы на «Набор кукол» -

106

Тюбалева А.А.  
Шинкарева О.А.

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

ШИФР: Ж-6-2

**Тестовая часть**

Тест № 1.	1	2	3
верно	✓ +	<del>✓</del>	✓ +
неверно	15	<del>15</del>	15

Тест № 2.	1	2	3
	<del>5</del> +	4 +	<del>3</del>
	20	20	

Тест № 3.	1	2	
	<del>3</del>	3, 4.	30

Тест № 4.	1	
	увеличится в полтора разов.	50

**Задачи**

№ 1

<p>1) <math>10 \cdot 80 = 800</math> (т.)</p> <p>2) <math>70 \cdot 80 = 5600</math> (к) - Нугар - Нугар.</p> <p>3) <math>80 \cdot 50 = 4000</math> (к) - Нугар - Нугар.</p> <p>4) <math>5600 + 4000 = 9600</math> (к) - <del>к</del></p> <p>5) <math>16000 - 9600 = 6400</math> (к) - Нугар - Нугар.</p> <p>6) <math>6400 : 80 = 80</math> (к/ч) - Нугар - Нугар.</p>	<p>Ответ:</p> <p>80</p> <p>кукур</p> <p>ничей.</p> <p>6 час.</p>
---	--



1)  $160 \cdot 4 = 640$  (руб.) - электричка. 5б

2)  $100 \frac{км}{ч} = 12$  (л.)

3)  $40 км = 5$  (л.)

4)  $66 \cdot 5 = 330$  (руб.) - машина.

5)  $640 > 330$ .

Ответ: лучше ехать на машине. 5б.

Роданова И.И.   
Шинкарева О.А. 

ЭК-4-5. 520  
r

**Задания школьного этапа Всероссийской олимпиады по экономике  
2023–2024 учебный год.**

**4 класс**

**Время выполнения заданий – 45 минут  
Максимальный балл за все задания – 66 баллов**

**1. Главная задача экономики - это удовлетворение:**

1. возможностей людей;  2. желаний людей;  
1  3. потребностей людей; 4. нет верного ответа.

**2. Из чего складываются доходы государственного бюджета?**

1. из заработной платы граждан; 2. из доходов предприятий и фирм;  
 3. из налогов граждан и организации; 4. все ответы верны.

**3. Товар – это то,**

- 1  1. что можно купить, продать, обменять; 2. что можно сделать самому;  
3. что можно получить в подарок; 4. что можно одолжить у товарища.

**4. Что такое «бартер»?**

- 1  1. один из видов дохода; 2. процесс купли-продажи товара;  
 3. прямой обмен одних товаров на другие; 4. склад.

**5. Обед в ресторане, стрижка в парикмахерской, доставка почты, приём платежей за пользование мобильным телефоном.**

**Что перечислено в списке?**

- 1  1. товары;  2. услуги; 3. подарки; 4. нет верного ответа.

**6. Рыбак Карпов поймал 48 окуней. Половину он обменял на 4 шкуры зверей, половину остатка — на 6 яблок. Остальные окуни остались в хозяйстве рыбака. Сколько окуней осталось у рыбака Карпова?**

- 34  1. 12 окуней; 2. 0 окуней; 3. 10 окуней; 4. 6 окуней.

**7. Кто из перечисленных ниже купцов передал свою художественную галерею в дар городу Москве?**

- 1  1. Елисеев Григорий Григорьевич; 2. Бахрушин Василий Алексеевич;  
 3. Третьяков Павел Михайлович; 4. Хлудов Давыд Иванович.

**8. Задание (10 баллов)**

**Выберите все НЕВЕРНЫЕ ответы и обведите буквы, которыми ответы обозначены.**

Для законного и успешного ведения бизнеса руководителю следует:

- А) регулярно платить налоги;  
Б) подбирать наиболее квалифицированных работников;  
1.0  В) использовать только отечественные ресурсы;  
 Г) постоянно повышать цену на свой товар для увеличения доходов;  
Д) контролировать и снижать расходы;  
Е) контролировать расходование финансовых средств.

**9. Какие полезные ископаемые добывают в Калининградской области?**

4 Импорт, нефть, газ, торф, шифер.

*Рыбакова АА*  
*Шинкарьев В.А.*



**10. Задача 1 (10 баллов)**

Батон импортной колбасы массой 600 г. Стоит 48 монет, а батон такой же отечественной колбасы массой 900 г. Стоит 54 монеты. Сколько стоит килограмм каждой колбасы, и какую из них выгоднее покупать?

$$1) 600 : 600 = 1 \text{ (руб.)} - \text{стоит в } 600 \text{ г.}$$

$$2) 48 : 6 = 8 \text{ (р.)} - \text{стоит от колбасы } 100 \text{ г.}$$

$$3) 900 : 100 = 9 \text{ (руб.)} - \text{в } 900 \text{ г.}$$

$$4) 54 : 9 = 6 \text{ (р.)} - \text{стоит от колбасы } 100 \text{ г.}$$

10

$$5) 8 - 6 = 2 \text{ (р.)} \text{ Ответ: от колбасы выгоднее или колбасы на 2 рубля.}$$

**11. Задача 2 (5 баллов)**

Родители решили научить детей распоряжаться деньгами и вложили одинаковые суммы в банк, в акции и облигации. Сестры Маша, Даша и Саша должны выбрать тот вид вложений, который им больше всего нравится. Маша не хочет покупать акции (очень рискованно!) и не хочет открывать банковский вклад (вдруг банк разориться?). Даше тоже не понравилась идея банковского вклада (маленький процент!). Саша готова участвовать в любых инвестициях. Как им распределить вложения?

$$1) \text{ Маша на бан. вклад.}$$

$$2) \text{ Даша на акции}$$

$$3) \text{ Саша оставит}$$

**12. Задача 3 (20 баллов)**

В поселке три мини-пекарни. В первой выпекают 96 буханок хлеба в день. Во второй – на 12 буханок больше, чем в первой. А в третьей на 44 меньше, чем во второй. Все буханки поступают в продажу. Величина спроса на хлеб в день оказалась меньше величины предложения на 25% (на одну четвертую часть предложения).

Сколько хлеба продали? Сколько хлеба осталось нераспроданным?

$$1) 96 + 12 = 108 \text{ (б.)} - \text{в II пекарне}$$

$$2) 108 - 44 = 64 \text{ (б.)} - \text{в III пекарне}$$

$$3) 96 + 108 + 64 = 268 \text{ (б.)} - \text{всего}$$

$$4) 268 : 4 = 67 \text{ (ч.)} - \text{1 четверть}$$

$$5) 268 - 67 = 201 \text{ (хл.)}$$

20

$$6) 268 - 201 = 67 \text{ (хл.)}$$

Ответ: продали 201 хлеб, а осталось 67 хлеба.



Эк-4-4 465

Задания школьного этапа Всероссийской олимпиады по экономике  
2023–2024 учебный год.

4 класс

Время выполнения заданий – 45 минут

Максимальный балл за все задания – 66 баллов

1. Главная задача экономики - это удовлетворение:

- 1. возможностей людей;
- 2. желаний людей;
- 1  3. потребностей людей;
- 4. нет верного ответа.

2. Из чего складываются доходы государственного бюджета?

- 1. из заработной платы граждан;
- 2. из доходов предприятий и фирм;
- 3. из налогов граждан и организации;
- 4. все ответы верны.

3. Товар – это то,

- 1  1. что можно купить, продать, обменять;
- 2. что можно сделать самому;
- 3. что можно получить в подарок;
- 4. что можно одолжить у товарища.

4. Что такое «бартер»?

- 1. один из видов дохода;
- 2. процесс купли-продажи товара;
- 3. прямой обмен одних товаров на другие;
- 4. склад.

5. Обед в ресторане, стрижка в парикмахерской, доставка почты, приём платежей за пользование мобильным телефоном.

1 Что перечислено в списке?

- 1. товары;
- 2. услуги;
- 3. подарки;
- 4. нет верного ответа.

6. Рыбак Карпов поймал 48 окуней. Половину он обменял на 4 шкуры зверей, половину остатка — на 6 яблок. Остальные окуни остались в хозяйстве рыбака. Сколько окуней осталось у рыбака Карпова?

- 1. 12 окуней;
- 2. 0 окуней;
- 3. 10 окуней;
- 4. 6 окуней.

7. Кто из перечисленных ниже купцов передал свою художественную галерею в дар городу Москве?

- 1. Елисейев Григорий Григорьевич;
- 2. Бахрушин Василий Алексеевич;
- 1  3. Третьяков Павел Михайлович;
- 4. Хлудов Давыд Иванович.

8. Задание (10 баллов)

Выберите все НЕВЕРНЫЕ ответы и обведите буквы, которыми ответы обозначены.

Для законного и успешного ведения бизнеса руководителю следует:

- А) регулярно платить налоги;
- 10  Б) подбирать наиболее квалифицированных работников;
- В) использовать только отечественные ресурсы;
- Г) постоянно повышать цену на свой товар для увеличения доходов;
- Д) контролировать и снижать расходы;
- Е) контролировать расходование финансовых средств.

9. Какие полезные ископаемые добывают в Калининградской области?

2 уголь, жемчуг

Рубанова АА  
Шенкорево О.А.



**10. Задача 1 (10 баллов)**

Батон импортной колбасы массой 600 г. Стоит 48 монет, а батон такой же отечественной колбасы массой 900 г. Стоит 54 монеты. Сколько стоит килограмм каждой колбасы, и какую из них выгоднее покупать?

~~$48 : (48 : 2) = 92$  руб. за 400г импорт. колбасы~~  
~~1)  $1000 : 48 = 20$  руб. (импорт. к)~~  
~~2)  $1000 : 54 = 60$  руб. от кол.~~  
 Ответ: выгодней купить кг от кол.

10

**11. Задача 2 (5 баллов)**

Родители решили научить детей распоряжаться деньгами и вложили одинаковые суммы в банк, в акции и облигации. Сестры Маша, Даша и Саша должны выбрать тот вид вложений, который им больше всего нравится. Маша не хочет покупать акции (очень рискованно!) и не хочет открывать банковский вклад (вдруг банк разориться?). Даше тоже не понравилась идея банковского вклада (маленький процент!). Саша готова участвовать в любых инвестициях. Как им распределить вложения?

Саша = Банк вклад  
 Маша = облигации  
 Даша = акции

**12. Задача 3 (20 баллов)**

В поселке три мини-пекарни. В первой выпекают 96 буханок хлеба в день. Во второй – на 12 буханок больше, чем в первой. А в третьей на 44 меньше, чем во второй. Все буханки поступают в продажу. Величина спроса на хлеб в день оказалась меньше величины предложения на 25% (на одну четвертую часть предложения).

Сколько хлеба продали? Сколько хлеба осталось нераспроданным?

$114 + 114 + 42 = 201$   
 $272 - 4 + 16 + 24 = 64$   
 Ответ: распродано продали 201 буханку  
 Ответ: осталось 64 буханок

20