



# ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ НОЦ ИСЭРТ РАН



ШИФР участника

10-04

(Заполняется жюри)

## ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

### Открытой олимпиады по экономике НОЦ ИСЭРТ РАН

Васильев Василий Андреевич

Фамилия, имя, отчество участника

10 класс НОЦ Иммануил /32" г. Волгода

Класс, наименование образовательной организации

г. Волгода Волгогодская обл.

Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Васильев

Подпись участника

15 февраля 2017 года

**БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ (9-11 КЛАССЫ)**

**Ответы на задания части А.**

Отметьте в таблице правильные ответы.

№ вопроса	Ответ					
1		A		<input checked="" type="radio"/> Б		1
2		<input checked="" type="radio"/> А		Б		
3		<input checked="" type="radio"/> А		Б		
4		<input checked="" type="radio"/> А		<input checked="" type="radio"/> Б		
5		A		<input checked="" type="radio"/> Б		
6	A		Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	2
7	<input checked="" type="radio"/> А		Б	В	Г	2
8	A		Б	В	<input checked="" type="radio"/> Г	
9	<input checked="" type="radio"/> А		Б	В	Г	2
10	<input checked="" type="radio"/> А		Б	В	Г	2
11	A		Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	2
12	<input checked="" type="radio"/> А		Б	В	Г	2
13	A		Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	
14	A		<input checked="" type="radio"/> Б	В	Г	2
15	A		Б	В	<input checked="" type="radio"/> Г	2
16	A	Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	<input checked="" type="radio"/> Д	
17	A	<input checked="" type="radio"/> Б	В	<input checked="" type="radio"/> Г	Д	
18	A	<input checked="" type="radio"/> Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	<input checked="" type="radio"/> Д	3
19	A	Б	В	<input checked="" type="radio"/> Г	Д	
20	<input checked="" type="radio"/> А	Б	<input checked="" type="radio"/> В	Г	<input checked="" type="radio"/> Д	

Открытая олимпиада по экономике НОЦ ИСЭРТ РАН  
 Очный тур  
 Ответы на задания части Б и В.

Задача 2

Часть Б

а)  $Q_A$  и  $Q_B$  соотносятся законом спроса

TC	0	6	12	18	24	30	36	42
Выход	0	13	20	27	32	35	36	35
Прибыль	0	7	6	3	8	5	0	-7
Q	0	1	2	3	4	5	6	7

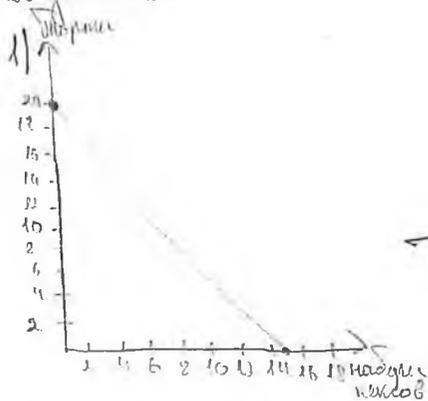
Ответ:  $Q=3$  Т

TC	0	4	8	12	16	20	24	28
Выход	0	13	20	24	32	35	36	35
Прибыль	0	9	12	15	16	15	12	7
Q	0	1	2	3	4	5	6	7

Ответ: макс. прибыль = 16,  $Q=4$  Т

80

Задача 3



25

2) 25 десертов Т 1Б.

3) Да, если кондитерская А будет производить 10 наборов кексов, Т 1Б.  
 а кондитерская Б 11 тортов и 1 набор кексов

