

**Ключи к заданиям районного этапа Региональной олимпиады школьников
Санкт-Петербурга по экономике 2020/2021 учебного года в категории
3-4 класс**

Задание 1. (10 баллов)

Кроссворд «Пирамида». В кроссворде заданы некоторые буквы слов. Слова вписывайте в бланк ответов по горизонтали, начиная с клетки с цифрой в именительном падеже. Каждое верное слово – 2 балла.

				1										
				Ч	Е	К								
				2										
				Б	И	Р	Ж	А						
				3										
				К	А	П	И	Т	А	Л				
				4										
				Э	К	О	Н	О	М	И	К	А		
				5										
				Б	А	Н	К	Р	О	Т	С	Т	В	О

По горизонтали:

- 1) Денежный документ, содержащий указание о выплате со счета определенной суммы.
- 2) Форма оптовой торговли, место торговли ценными бумагами.
- 3) Станки, машины, приборы, сооружения фирмы – это ...
- 4) Хозяйственная система общества.
- 5) Отказ, невозможность фирмы платить по своим обязательствам и долгам, крах фирмы.

Задание 2. (15 баллов)

Тесты. Выберите единственный верный ответ. Впишите букву в бланк ответов в клетку под номером вопроса. Каждый верный ответ – 3 балла.

2.1) Рост цен в экономике называется дефляция.

Б) Неверно

2.2) Земля, труд, капитал – это важнейшие экономические ресурсы.

А) Верно

2.3) Фирма, продающая свою продукцию за рубежом, осуществляет импорт.

Б) Неверно

2.4) Каждый человек участвует в экономической жизни общества.

А) Верно

2.5) Акционер – это владелец облигаций предприятия.

Б) Неверно

Тест 2.1)	Тест 2.2)	Тест 2.3)	Тест 2.4)	Тест 2.5)
Б	А	Б	А	Б

Задание 3. (15 баллов)**«ВКЛЮЧАЕМ – ИСКЛЮЧАЕМ»**

3.1) Среди приведенных слов или сочетаний найдите слово или сочетание, обобщающее все другие. Впишите его в бланк ответов.

Кондитерские фабрики, судостроительные заводы, фирмы – операторы мобильной связи, предприятия сферы производства, строительные компании.

Ответ: предприятия сферы производства

3.2) Ниже приведен ряд терминов. Все они за исключением одного относятся к понятию «рынок». Впишите его в бланк ответов.

Спрос, продавец, государство, покупатель, конкуренция, рыночная цена, предложение.

Ответ: государство

3.3) Ниже приведен ряд терминов. Все они за исключением одного относятся к понятию «банковская система». Впишите его в бланк ответов.

Сберегательный банк, депозит, брокер, банкир, центральный банк, кредит, процент.

Ответ: брокер

Задание 4. (20 баллов)**«БУКВА – ЦИФРА»**

Установите соответствие между терминами (правый столбец), обозначенными цифрами, и соответствующими примерами (левый столбец), обозначенными буквами. Впишите пары в таблицу в бланке ответов. Каждая правильно подобранная пара 4 балла.

Примеры

- А) наладчик станков с ЧПУ
Б) месторождение нефти
В) здание склада фирмы
Г) лесные угодья
Д) пианист*

Термины:

- 1) труд
2) капитал
3) земля*

БУКВА	А	Б	В	Г	Д
ЦИФРА	1	3	2	3	1

Задание 5. (40 баллов) Решите задачу. Решение приведите по действиям с пояснениями.

Акционерное общество «Смешар – Колобок» за год получило выручку от продажи своей продукции в сумме 75 миллионов рублей. Затраты на производство и продажу этой продукции составили 48 миллионов рублей.

Полученную прибыль АО «Смешар – Колобок» распределяет так:

- в первую очередь в фонд развития АО – 20% прибыли (1/5);
- во вторую очередь в социальный фонд – 10% прибыли (1/10);
- остальное пойдет на выплату дивидендов акционерам АО «Смешар – Колобок».

Часть продукции, равную 15 тысячам штук, АО «Смешар – Колобок» продает за границу, и эта часть составляет 25% от всего количества продукции фирмы.

Оставшаяся от вывоза продукция продается в двух Мегалополисах А и Б внутри страны, причем в Мегалополисе А продается в 4 раза больше продукции, чем в Мегалополисе Б.

А теперь вопросы.

1) Определите сумму прибыли АО. (5 баллов).

Решение

Прибыль = Выручка – Затраты,

(5 баллов) $75 - 48 = 27$ млн. руб или 27 000 000 рублей (прибыль)

2) Определите, сколько денег будет направлено на выплату акционерам. (10 баллов).

Решение

20% или 1/5 от прибыли – доля фонда развития

(4 балла) $\frac{1}{5} * 27 = 0,2 * 27 = 5,4$ млн.руб или 5 400 000 – в фонд развития.

10% или 1/10 от прибыли – доля социального фонда

(4 балла) $\frac{1}{10} * 27 = 0,1 * 27 = 2,7$ млн.руб 2 700 000 – в социальный фонд.

(2 балла) $27\,000\,000 - 5\,400\,000 - 2\,700\,000 = 18\,900\,000$ руб. (акционерам)

3) Определите, сколько продукции продается в Мегалополисе Б. (25 баллов)

Решение

15 000 шт. – это 25% или $\frac{1}{4}$ всей продукции, значит

(10 баллов) $15\,000 * 4 = 60\,000$ шт. (всего продукции)

(5 баллов) $60\,000 - 15\,000 = 45\,000$ штук на два мегалополиса

Мегалополис А – 4 части, Мегалополис Б – 1 часть, всего 5 частей

(5 баллов) $\frac{1}{5}$ – доля Мегалополиса Б от всей продукции внутри страны

(5 баллов) $45\,000 * \frac{1}{5} = 45\,000 / 5 = 9\,000$ шт. – продается в Мегалополисе Б