

Задание 1.

Используйте представленную информацию для ответа на вопросы-задания. Александр Иванович не может представить утро рабочего дня без чашки кофе. Растворимый кофе он не признает, варка кофе в турке отнимает слишком много времени, покупка кофемашины кажется ему слишком крупной и неоправданной тратой, да и времени по утрам не так много, чтобы дома пить кофе. Поэтому каждое утро Александр Иванович по пути на работу заезжает на заправку, чтобы купить двойной эспрессо за 150 рублей. Расстояние до работы Александра Ивановича составляет 41 км.

Предметы, необходимые для самостоятельного приготовления кофе по утрам

Предмет	Стоимость, руб.
Автоматическая кофемашина (для минимизации временных затрат)	18 000
Термокружка (для удобства транспортировки)	1 500
Кофе 1000 г.	1 000

Нормы рабочего времени в 2020 году

Кол-во дней за 2020 год
календарных – 366
рабочие дни – 248
выходных/праздничных – 118

Рабочее время за 2020 год (в часах)
при 40-часовой неделе – 1 979,00
при 36-часовой неделе – 1 780,60
при 24-часовой неделе – 1 185,40



Американо
7 гр. кофе



Эспрессо
7 гр. кофе



Латте
7 гр. кофе



Капучино
7 гр. кофе

Топливная компания	Цены на топливо, руб.	
	Бензин	Дизельное топливо
"Альфа"	46,08	47,28
"Бета"	46,39	47,99
"Гамма"	45,90	46,70
"Дельта"	43,90	46,50
"Эпсилон"	47,14	47,51
"Дзета"	45,39	47,19
"Тета"	45,60	46,00
"Иота"	45,49	51,29
"Каппа"	45,90	46,70
"Ламбда"	45,99	46,99

Модель автомобиля	Расход топлива, л/100 км.	Тип топлива
"А"	9,7	Бензин
"В"	7,4	Бензин
"С"	9,5	Бензин
"D"	7,6	Бензин
"Е"	7,0	Дизель
"F"	8,0	Бензин
"G"	7,7	Бензин
"H"	7,5	Бензин
"I"	9,2	Дизель
"J"	8,5	Бензин

Вопрос 1. Что влияет на экономическую целесообразность покупки перечисленных предметов для самостоятельного приготовления кофе?

Вопрос 2. Определите, сколько составит экономия (переплата) Александра Ивановича за год, если он будет готовить себе привычную порцию кофе по уграм самостоятельно?

Вопрос 3. Выберите верные утверждения, опираясь на представленную информацию:

- 1) покупка кофемашины невыгодна для Александра Ивановича, если он выйдет на пенсию в течение полугода;
- 2) Александр Иванович мог бы получать привычный заряд бодрости от чашки американо;
- 3) в 2020 году 59 недель;
- 4) грамм кофе стоит 1 рубль.

Вопрос 4. Определите, сколько Александр Иванович потратит на автомобильное топливо на поездки на работу за год, при условии, что он **максимально рационально** подойдет к выбору модели автомобиля и топливной компании, в которой будет заправлять свой автомобиль.

Вопрос 5. Спустя полтора года использования кофемашина Александра Ивановича перестала включаться. Так как гарантия на нее составляла 2 года, он отвез ее в авторизованный сервисный центр.

Сотрудники сервисного центра приняли машину на ремонт, после чего Александр Иванович, сославшись на **ст. 20 закона «О защите прав потребителей»**, потребовал предоставить ему аналогичную кофемашину на время гарантийного ремонта – он уже был в подобной ситуации несколько лет назад (на время гарантийного ремонта холодильника продавец, по требованию Александра Ивановича, предоставил ему в пользование холодильник с аналогичными техническими характеристиками и даже доставил его за свой счет).

Однако в этот раз сотрудники сервисного центра отказали ему, сославшись на некий перечень товаров, на которые данное требование не распространяется, утвержденный **Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.1998 № 55**.

Правомерен ли отказ продавца?

- 1) да, продавец не обязан давать аналогичную кофемашину на время ремонта;
- 2) нет, постановление 20-летней давности утратило силу;

3) да, и продавец холодильника также не обязан был предоставлять Алексею аналогичный холодильник на время ремонта, а сделал это только чтобы угодить клиенту.