



Анна Борисова

СБОРНИК ЗАДАЧ НА РАЗВИТИЕ



экономического



МЫШЛЕНИЯ

*про зарплату, ипотеку,
автокредиты,
коммуналку
и многое другое*

Анна Борисова
Сборник задач на развитие
экономического мышления

*http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=55731952
ISBN 9785449894564*

Аннотация

Этот сборник задач ставит своей целью помочь читателю развить его экономическое мышление и на реальных жизненных примерах отработать свое предполагаемое поведение в таких же ситуациях. Решение задач из сборника поможет лучше понять некоторые экономические процессы и их природу, и, возможно, заставит подумать о своих финансах более серьезно.

Содержание

ПРИВЕТСТВИЕ	5
Задача 1	7
Задача 2	8
Задача 3	9
Задача 4	10
Задача 5	11
Задача 6	12
Задача 7	13
Конец ознакомительного фрагмента.	14

Сборник задач на развитие экономического мышления

Анна Борисова

Дизайнер обложки Анна Борисова

© Анна Борисова, 2020

© Анна Борисова, дизайн обложки, 2020

ISBN 978-5-4498-9456-4

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

ПРИВЕТСТВИЕ

Друзья! Я рада представить вам мою новую книгу – на этот раз сборник задач.

В предыдущие два года мы с вами учились монетизировать свои писательские способности ведением канала в сервисе Яндекс. Дзен. Эти книги получили неплохой охват читательской аудитории и, я уверена, многим помогли начать свой маленький писательский бизнес.

В этом году я получила диплом педагога дополнительного образования детей и взрослых и замахнулась на большой проект – центр дополнительного образования, в котором и дети, и взрослые могли бы развивать свои таланты и изучать что-то вне рамок школьной или университетской программы.

Сборник задач, который вы сейчас читаете, максимально адаптирован к современной жизни. Здесь нет задач про яблоки, которыми кто-то с кем-то поделился, зато есть задачи про кредиты и ипотеки, расходы на коммунальные услуги и доходы от предпринимательской деятельности. В сносках под вводными данными вы найдете существенные условия для решения.

Упражняйтесь самостоятельно или со своими детьми, устраивайте дружеские баттлы и командные соревнования, прокачивайте свои экономические скиллы и делитесь успе-

хами в отзывах!

Я приготовила для вас также задачи со звездочками. Для их решения придется как следует постараться и, возможно, перечитать условие не один раз. Будьте внимательны. В последней главе вас ждут ответы.

Желаю вам приятно провести время за решением задач и перевернуть последнюю страницу этой книги экономическим гением!

Задача 1

В таблице указаны средние цены (в рублях) на некоторые продукты питания в трех городах России (по данным на октябрь 2019 г.).

Определите, в каком из этих городов окажется самым дешевым следующий набор продуктов: 3 л молока, 4 буханки хлеба, 2 кг помидоров, 1 кг сыра, 2 кг курицы, 4 кг картофеля. В ответе запишите название города и стоимость набора в рублях.

Наименование продукта	Самара	Москва	Красноярск
Буханка хлеба, 1 шт	25	40	30
Молоко, 1 л	80	65	55
Картофель, 1 кг	30	35	60
Сыр, 1 кг	800	590	575
Помидоры, 1кг	150	160	195
Курица, 1кг	160	215	210

!! В задаче приведены реальные цены на продукты. Но стоимость продуктовой корзины из отдельных групп товаров никак не характеризует уровень жизни в указанных городах в целом.

Задача 2

Менеджеру Семенову выдали зарплату за октябрь 2-мя пятитысячными купюрами, 12-тью тысячными купюрами, 16-тью сотенными купюрами, 5-тью пятирублевыми монетами и 12-тью двухрублевыми монетами. Сколько заработал менеджер Семенов в октябре?

!! Не судите строго менеджера Семенова по его зарплате за октябрь. Мы не знаем, сколько дней он отработал в этом месяце. Возможно, он был на больничном или в отпуске.

Задача 3

Ивановы выставили на продажу свою 3-х комнатную квартиру в январе 2017 года за 75 000\$. В связи с ситуацией на рынке недвижимости квартира теряла в цене 2% каждый месяц, начиная с 01 февраля 2017 года. За какую цену Ивановым удалось продать свою квартиру 31 марта 2018 года, если известно, что с 01 апреля 2017 года их квартира дорожала на 1% каждый месяц? Ответ округлите до целого числа.

!! Стоимость квартиры Ивановых – реальная. Она зависит от состояния квартиры, а также от города и конкретного района, в котором живут Ивановы.

Задача 4

Мария решила открыть свое ИП и задумалась о системе налогообложения. У нее есть два варианта на выбор: платить 6% налогов со всех своих доходов или 15% с чистой прибыли (доходы минус расходы). Известно, что у Марии в ИП будет работать два человека, зарплата одного из них – 15 000 рублей в месяц, другого – 18 000 рублей в месяц. Также Мария планирует арендовать помещение за 22 000 рублей в месяц и ежемесячно закупать товар на 400 000 рублей. Ожидаемый доход от продажи товара – 600 000 рублей в месяц. Какая система налогообложения для Марии выгоднее?

Задача 5

Ирина планирует купить квартиру с помощью ипотеки. Стоимость квартиры – 25 000\$. Собственных средств у Ирины – 4 700\$. Чтобы получить ипотечный кредит, необходим первоначальный взнос собственных средств в размере 20% от стоимости жилья. Ирина может откладывать со своей зарплаты 6000 рублей каждый месяц. Когда она купит квартиру, если 1 \$ стоит 60 рублей?

!!Сумма, которую Ирина откладывает ежемесячно на первоначальный взнос, никак не характеризует ее финансовое положение в целом. Она точно сможет выплачивать ипотеку.

Задача 6

Анна пользуется услугами оператора сотовой связи Теле2 с 1 января 2018 года. Ее тариф стоит 250 рублей в месяц и включает в себя 15 Гб интернета и 300 минут звонков на любые номера России. Анна тратит в месяц 5 Гб интернета и 150 минут на разговоры, а остальное продает на бирже Теле2 другим абонентам. Цена 1 Гб интернета – 10 рублей, 1 минуты звонков – 1 рубль. Вырученные деньги можно потратить только на оплату тарифа. Сколько месяцев в 2018 году Анна пользовалась звонками и интернетом, не тратя свои личные денежные средства?

!! Чтобы стать абонентом оператора сотовой связи, нужно оплатить стоимость его услуг за месяц вперед авансом. После этого можно пользоваться своим тарифным планом.

Задача 7

Вика решила копить по-умному и вместо вклада в банке открыла индивидуальный инвестиционный счет (ИИС) на три года. 4 месяца она вносила на счет по 5 000 рублей, 6 месяцев – по 8 000 рублей, 12 месяцев – по 4 000 рублей, 9 месяцев – по 11 000 рублей и 5 месяцев – по 7 000 рублей. В первый год прибыль составила 9%, во второй – 11%, в третий – 8%. Каждый год государство возвращало Вике 13% от суммы средств, внесенных на счет. Сколько всего денег заработала Вика за три года?

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.