

**МОСКОВСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ
Заключительный этап 2023–2024 уч. г.
11 класс**

Задание 1. Посмотрите отрывок мультипликационного фильма «Трое из Простоквашино» (1978) и выполните задания 1-3.

1.1. Перечислите все способы приобретения имущества, продемонстрированные в видеофрагменте, к каждому из них приведите пример из видеофрагмента.

1.2. Герои мультфильма после рождения телёнка затевают спор о праве собственности на него. Укажите имя героя, чья точка зрения является верной с позиции действующего в России законодательства. Аргументируйте свою позицию. Укажите, в рамках какого процесса должно проходить рассмотрение дела об определении права собственности на телёнка?

1.3. Ознакомьтесь с отрывком из статьи Е. С. Земсковой «Шеринг как отражение ценностных ориентиров потребителя в цифровой экономике». Соотнесите описанное в ней явление с действиями героев, показанными в видеофрагменте. Аргументируйте свою позицию.

Термин «шеринг» пришёл к нам из англоязычной литературы, где им стали обозначать совокупность сервисов, обеспечивающих индивидам получение дополнительной выгоды или компенсации своих издержек путём предоставления другому индивиду недоиспользованного ресурса (товара, услуги). При этом такая выгода не является основным источником дохода индивида, а ресурс передаётся во временное пользование, без права распоряжения.

В русскоязычном дискурсе применяются термины: экономика совместного пользования, экономика коллаборативного потребления, шеринг-экономика, экономика обмена, долевая экономика, экономика взаимопомощи, экономика взаимности, экономика доверия.

Справедливости ради стоит отметить, что идея совместного пользования не нова. Пул так называемых «общественных благ», известных и подробно изученных, и представляет собой прообраз современного шеринга. Общественным является то благо, содержать которое очень дорого одному или нескольким собственникам, в то же время его существование приносит обществу положительные эффекты: общественные библиотеки и бани, общественные школы, больницы, приюты, армия. Кроме того, сервисы проката автомобилей, инструментов, спортивного инвентаря и одежды были популярны и в доцифровую эпоху. Однако именно цифровые технологии сделали шеринг одной из десяти самых перспективных сфер экономики за счёт скорости получения необходимого блага, а также доверия, которое обеспечивается платформами, предоставляющими искомые блага.

То есть шеринг это не просто прокат – это совокупный синергетический эффект, который получает общество от использования «простаивающих» активов, причём важно, что цель проката – получение прибыли, а цель шеринга – разделение издержек. И полезность шеринга прямо пропорциональна количеству взаимодействующих агентов: больше акторов – больше полезности получает и общество, и сами акторы.

1.4. Явление, отражённое в статье Е.С. Земсковой «Шеринг как отражение ценностных ориентиров потребителя в цифровой экономике», в последние годы набирает популярность. Автор статьи указывает, что шеринг – одна из десяти самых перспективных сфер экономики. Приведите по три преимущества и недостатка шеринга для потребителя (актора).

Образец заполнения таблицы

Подтверждения	
Опровержения	

1.5. РБК собрал наиболее интересные сведения о тренде на совместное потребление в России. Дайте объяснение каждому из представленных ниже результатов.

1) Около 60% пользователей шеринговых сервисов в России – молодые люди до 30 лет, более трети – 31-45 лет, на пользователей старше 45 лет приходится около 5%.

2) 72% выручки в шеринговой экономике России приходится на перепродажу вещей между гражданами.

3) 4,1 млрд руб. достигла совокупная выручка топ-3 российских операторов каршеринга в 2020 году. При этом каждый из них закончил тот год в минусе.

1.6. Проанализируйте поведение кота Матроскина в начале видеофрагмента.

А) Укажите в его поведении три действия, идентичные действиям, характерным для наиболее распространённых в настоящее время способов мошенничества.

Б) Укажите название этого вида мошенничества.

1.7. Один из героев в видеофрагменте предлагает прибегнуть к услуге, которую, как правило, оказывают финансовые организации.

А) Укажите термин, обозначающий данную услугу.

Б) Приведите три требования, предъявляемые финансовыми организациями к желающим получить данную услугу.

В) Приведите три рекомендации герою на случай принятия решения в пользу получения данной услуги.

1.8. Герои мультфильма находят в деревне свободный дом и заселяются в него. Приведите два законных способа стать владельцем заброшенного дома.



1.9. Прочитайте отрывок из статьи Л. А. Шигониной «Особенности содержания и применения виндикационного иска»

А) Укажите ситуацию, в которой героям продемонстрированного видеофрагмента может быть предъявлен виндикационный иск. Аргументируйте выбор данной ситуации.

Б) Приведите пример, когда герои видеофрагмента могли бы выступить как недобросовестные приобретатели.

Значимое место среди вещно-правовых способов защиты в гражданском праве отводится виндикационному иску, под которым признается иск не владеющего вещью собственника к незаконно фактически владеющему ею несовладельнику... Следует отметить, что важная роль в вопросе определения сторон виндикационного иска отводится такому обстоятельству как добросовестность и недобросовестность приобретателя.

В связи с этим, добросовестным считается фактический владелец вещи, которой не знал и не мог знать о том, что приобрёл вещь, не принадлежащую отчуждателю. К примеру, добросовестным приобретателем можно считать лицо, которое приобрело в комиссионном магазине вещь, ранее похищенную у собственника. У такого владельца нельзя истребовать деньги, а также предъявительские ценные бумаги. Тем не менее, имущество может быть возвращено истцу, в случае если оно было получено добросовестным приобретателем безвозмездно. А также, в случае возмездного приобретения, если собственником или иным титульным владельцем такое имущество было утеряно, либо похищено или же выбыло из владения последних иным путём

помимо их воли. Однако здесь следует учитывать, что если изначально имущество выбыло из владения собственника по его воле (сдача квартиры в аренду), а затем незаконно (была отчуждена путем её продажи) попала к добросовестному приобретателю, то выше представленное положение в такой ситуации действовать не будет (законный владелец сможет претендовать лишь на возмещение понесённых убытков – виндикационное ограничение).

1.10. Прочитайте отрывок из статьи, опубликованной в журнале «E-Scio».

А) Назовите термин, обозначающий данное явление.

Б) Проиллюстрируйте данное явление примером из просмотренного видеофрагмента.

В) Приведите три рекомендации, позволяющие не стать жертвой данного мошенничества.

К вам на почту приходит письмо с тем, что якобы в ваш профиль зашли с неизвестного устройства, необходимо незамедлительно перейти по ссылке, чтобы вернуть ваш аккаунт. Пользователь, не задумываясь, переходит, вводит свои данные, даже не обратив внимания, по какой ссылке он перешёл. К сожалению, практически никто не обращает своего внимания на адрес страницы, открывающейся в браузере, в результате жертвы добровольно передают все свои данные мошеннику.

Задание 2. Ознакомьтесь с текстом и выполните задания.

Сталкиваясь с замедлением экономического роста, государства нередко пытаются заставить экономику больше «работать», ограничивая возможности людей отдыхать, то есть сокращая количество праздничных дней. Например, Дания, которой, как и многим другим развитым странам, всё сложнее поддерживать прежние темпы экономического роста из-за сокращения доли работоспособного населения, со следующего года отменила один из государственных праздников – Великий день молитвы, который всегда приходится на будний день.

Благодаря отмене праздника количество рабочих дней в Дании вырастет с 222 до 223 дней в год, то есть официальная продолжительность рабочего времени увеличится примерно на 0,45% в год. Количество фактически отработанных часов вырастет ещё меньше: по разным оценкам, на 0,14-0,34%. Аналогичного увеличения рабочей силы можно было бы достичь, снизив долю ранних пенсионеров на 2 процентных пункта (п.п.) или повысив уровень занятости иммигрантов и их потомков на 1,15 п.п.

При этом перед праздниками занятость может, наоборот, увеличиваться. Например, ритейлерам требуется нанять больше сотрудников, чтобы справиться с растущим потоком покупателей перед Рождеством. Но эффект длится недолго – с началом января занятость снова падает.

Популярный способ оценить, во сколько экономике обходится тот или иной праздник, – сравнить годы, когда он выпадал на выходные и на будние дни. Если праздник выпадает на субботу или воскресенье, а выходной день не переносят, получается, что количество рабочих дней в году становится больше. Согласно подсчётам исследователей из разных стран, изучивших таким образом данные более 200 стран, в дополнительный выходной день рост ВВП сокращается примерно на 20% (по сравнению с выпуском в рабочий день). Эффект сильнее в тех отраслях, которые приостановят работу на праздниках, а вот в добыче или сельском хозяйстве, где работают независимо от праздников, эффекта нет.

К похожим выводам пришли авторы ещё одного исследования, где сравнивался эффект от праздников в 24 штатах Индии. Дело в том, что количество праздничных дней внутри страны сильно отличается. В богатых штатах увеличение праздничных дней плохо влияет на экономику (при их росте на 1% экономический рост замедляется на 0,025%), а вот в бедных штатах эффекта нет.

Ещё несколько десятилетий назад праздники обходились экономике дороже. Франческо Эспозито изучил, как выходные влияют на экономику Италии. В 1977 г. страна отменила несколько гражданских и религиозных праздников, создав таким образом условия для естественного эксперимента. Эспозито сравнил периоды с 1950 по 1976 г. и с 1977 по 2010 г. В середине XX в. дополнительный праздничный день действительно влиял на выпуск негативно, но затем праздники стали немного повышать экономическую активность (как минимум, больше не снижают её).

Эспозито связывает это с изменениями в характере труда: когда люди играли главную роль в производственном процессе, наверстать пропущенный рабочий день было почти невозможно. Но сейчас, благодаря более высокой автоматизации, компаниям проще корректировать уровень производства и при необходимости компенсировать простой во время праздников.

Ещё одна причина – это психология, считает Эспозито: праздники делают людей позитивнее и дружелюбнее, в том числе на рабочем месте, что способствует повышению производительности труда, кроме того, после перерыва они чувствуют себя более отдохнувшими и готовыми работать. И наконец, на экономике может сказываться рост туристической активности в праздники.

Праздники – это период высокой потребительской активности, который служит важным индикатором покупательной способности в целом. Поэтому некоторые страны, наоборот, увеличивают количество праздников, чтобы стимулировать потребление. Например, в Гонконге дополнительный праздничный день в квартал позволил бы увеличить ВВП на 0,34%.

По мнению экономиста Джоэла Вальдфогеля, для экономики подарки – не что иное, как безвозвратная потеря ресурсов. Когда мы покупаем что-то сами себе, мы выбираем то, что нам нравится. А значит, стоимость такой покупки для нас как минимум равна, а может, даже выше её розничной цены. Но, выбирая подарки для других, нам редко удаётся на 100% угадать с выбором. А значит,

стоимость подарка для его получателя снижается. Издержки, по оценкам Вальдфогеля, могут составлять от 10% до трети цены неподходящего подарка. Не стоит забывать и об альтернативной стоимости подарков – времени, которое мы потратили на их поиск.

С другой стороны, вручение подарков можно рассматривать не как разовый обмен бесполезными предметами, а как постоянную практику, которая расширяет социальные связи и укрепляет доверие между людьми, возражают некоторые экономисты. Дарение подарков, даже неподходящих, подтверждает, что человек готов отказаться от ресурсов в настоящем, чтобы сохранить отношения в будущем. А доверие чрезвычайно важно для рыночной экономики.

По материалам guru.nes.ru

2.1. Выскажите возможную причину того, что, по оценкам экспертов, официальная продолжительность рабочего времени после отмены одного праздничного дня в Дании увеличится примерно на 0,45% в год, а количество фактически отработанных часов вырастет только на 0,14-0,34%.

2.2. Чем можно объяснить следующее высказывание: «В богатых штатах [Индии] увеличение праздничных дней плохо влияет на экономику (при их росте на 1% экономический рост замедляется на 0,025%), а вот в бедных штатах эффекта нет»?

2.3. Дайте оценку подарку тётушки Люси с точки зрения экономики. Приведите обоснование ответа согласно логике приведённого выше текста.

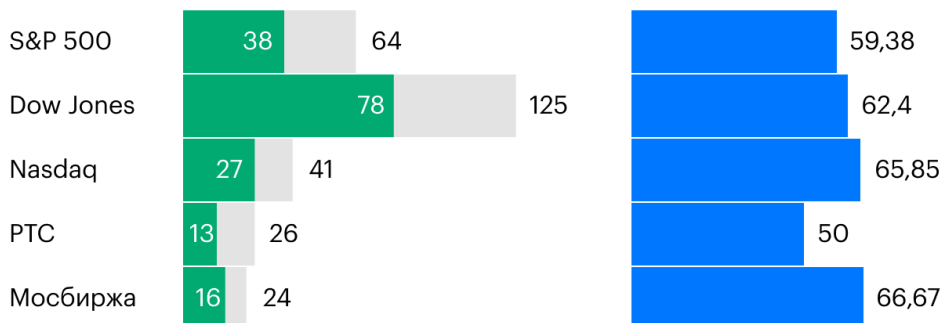
Тётушка Люси на Новый год подарила племяннику «тот самый свитер с «уродливой» кошкой», несмотря на то, что у племянника аллергия на шерсть, он не любит кошек и предпочитает свитерам с рисунками однотонные толстовки.

2.4. В мире инвестиций многие хотят найти определённые сезонные паттерны и заработать на них. Один из таких периодов носит название «эффект января» – это календарная аномалия, наблюдаемая на рынке, когда цены на акции имеют тенденцию к росту в первом месяце года. Некоторые трейдеры считают, что эффект января – это надёжный «календарный паттерн», который можно использовать для торговых стратегий.

На основании статьи и приведённой ниже статистики объясните, насколько обоснованной является данная тенденция.

Эффект января на протяжении всей истории

● Всего периодов ● Положительных периодов
 ● Доля положительных периодов, %



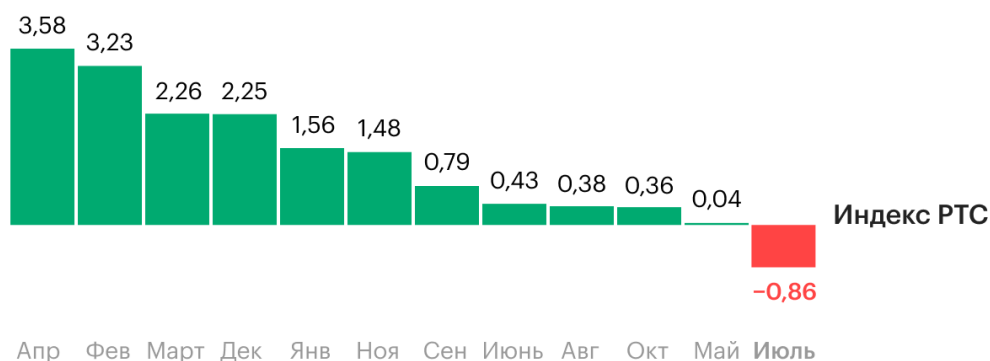
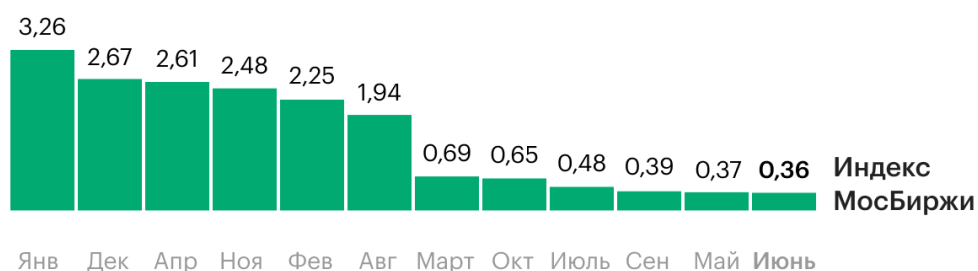
Источник: РБК Инвестиции

© РБК, 2022

Эффект января на протяжении всей истории

Среднее изменение российских индексов за последние 20 лет

Изменение, %

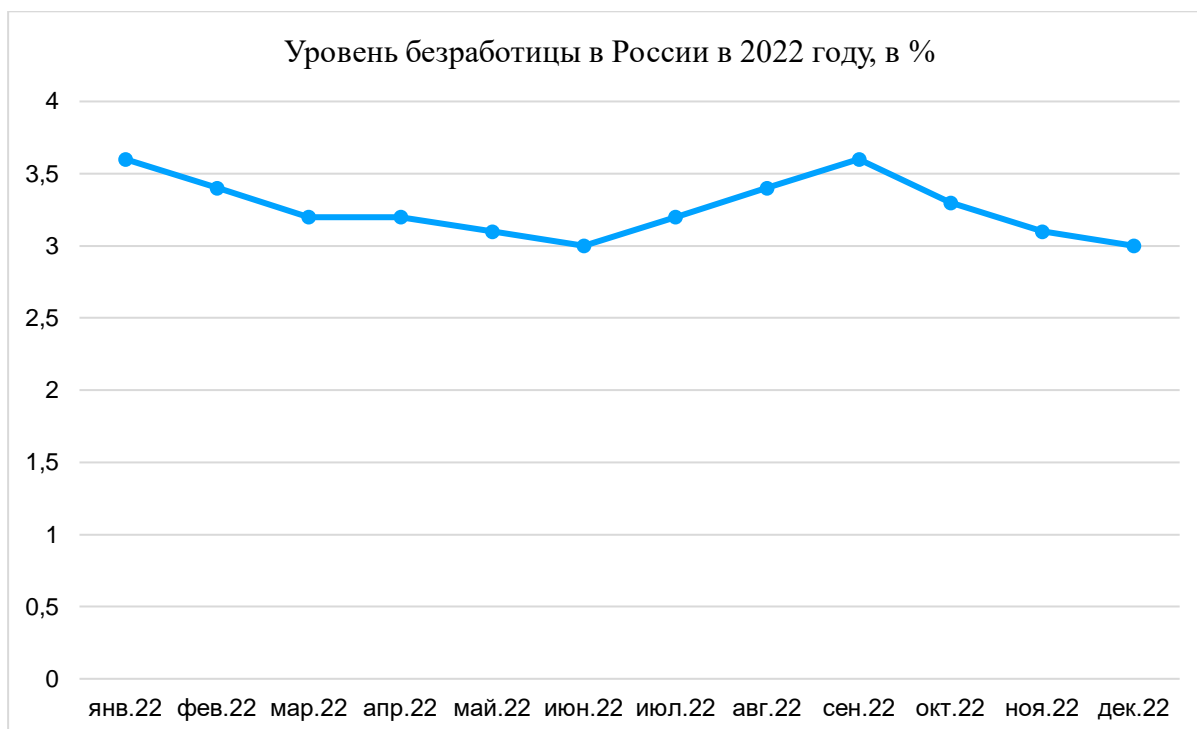
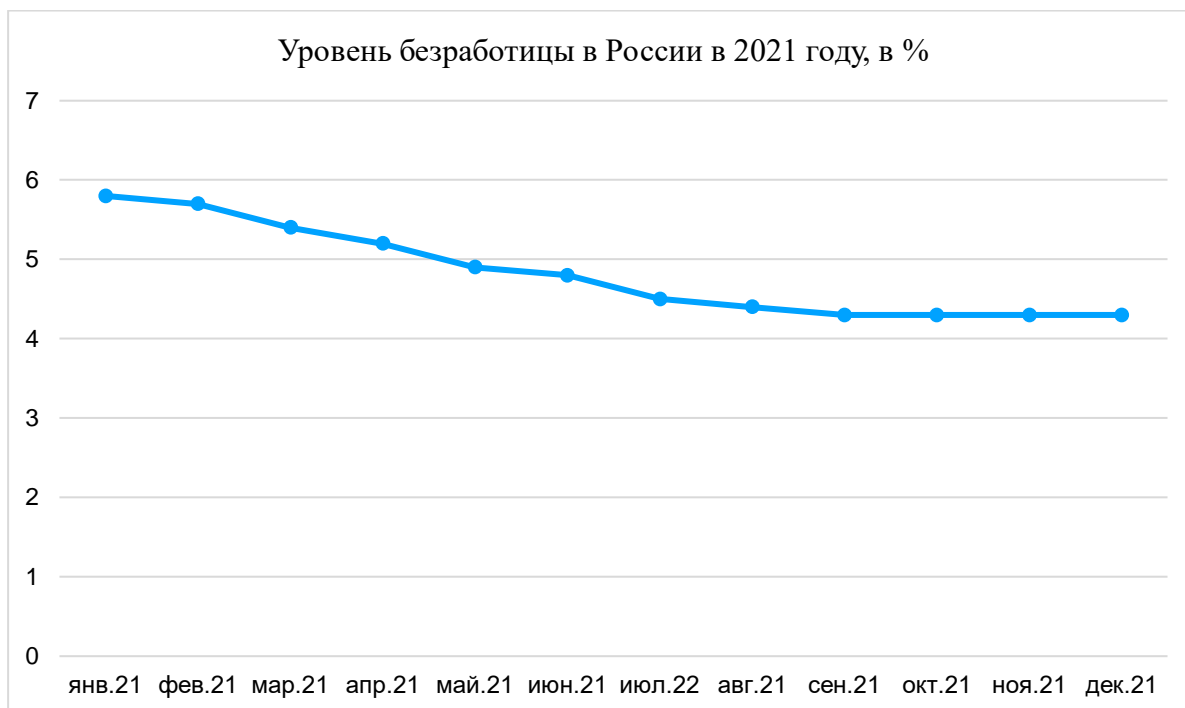


Источник: Refinitiv, расчеты РБК Инвестиции

© РБК, 2022

Среднее изменение российских индексов за последние 20 лет

2.5. Соотнесите приведённые ниже данные Росстата по уровню безработицы в России за последние годы и текст статьи. Какую тенденцию может подтвердить или опровергнуть приведённая статистика? Приведите объяснение данной тенденции с точки зрения экономики.



Задание 3. Ознакомьтесь с условием задачи и выполните задания.

Матвей и Катерина получили в подарок на свадьбу 1 млн рублей. На первом семейном совете они пришли к мнению, что часть полученных средств потратят на отдых, а оставшиеся деньги отложат в качестве сбережений.

3.1. Рассматривая различные варианты отдыха, Матвей предложил купить тур в турагентстве. Катерина возразила, сказав, что самостоятельно спланированный отдых будет намного выгоднее.

3.1.1. Чья позиция, на ваш взгляд, более выгодна?

3.1.2. Приведите по два достоинства и два недостатка выбранного вами варианта.

Образец заполнения таблицы

Достоинства	
Недостатки	

3.2. После отдыха у Матвея и Катерины осталось 800 тыс. рублей. Матвей предложил открыть банковский вклад. Для выбора вклада на выгодных условиях он решил сравнить условия в разных банках.

Годовой доход какого из приведённых ниже вкладов будет наиболее высоким? Аргументируйте своё мнение.

Проценты по вкладам в таблице указаны за год.

Банк	А	Б	В
Ставка	15% – 185 дней 14% – 365 дней	7% – обычный 15% – для клиентов банка	15% – 91 день 14% – 185 дней 13% – 365 дней
Сумма вклада	от 100 000 Р	от 100 000 Р	от 50 000 Р
Срок	185-370 дней	от 1 дня	91-365 дней
Капитализация	да (ежемесячная)	нет	да (ежемесячная)
Пополнение	нет	да	да
Частичное снятие	нет	нет	да
Выплата процентов	На вклад в конце срока	На вклад ежемесячно	На счёт или вклад ежемесячно
Досрочное расторжение	По ставке до востребования (0,1%)	По ставке, действующей на дату закрытия	По ставке до востребования
Автопродлонгация	Невозможна	Невозможна	Возможна до 3 раз (с сохранением процентной ставки)
Общие условия	Возможно открытие онлайн	Вклад можно открыть онлайн	Комиссия за открытие вклада в офисе банка – 1 000 Р. Через интернет-банк или мобильный банк вклад открывается бесплатно, но не более 3 вкладов на клиента.

3.3. Сотрудник банка, зарплатным клиентом которого была Катерина, предложил ей открыть индивидуальный инвестиционный счет (ИИС).

А) Укажите по два преимущества и два недостатка данного способа сбережений.

Б) Приведите порядок действий Катерины для открытия ИИС.

3.4. Друзья молодожёнов открывают небольшое семейное кафе и предложили им вложить оставшиеся средства (800 000 рублей) в виде инвестиций в этот бизнес, предупредив, что доход инвестиции принесут лишь спустя год после вложения средств. Они рассчитывают, что с вероятностью 0,7 рентабельность ресторана составит 10%, а с вероятностью 0,3 – будет равна 30%.

Какой номинальный доход (с учётом подоходного налога) принесёт данная инвестиция Матвею и Катерине через год?

3.5. Матвей увлекается экстремальными видами спорта. Катерина предложила ему оформить страховку. Матвей заключил договор страхования на срок 1 год. Страховая сумма по договору страхования составляет 350 000 рублей. Базовый страховой тариф – 1,3% (в отношении страхователя применяется повышающий поправочный коэффициент, равный 1,20 в связи с тем, что он занимается травмоопасными видами спорта).

А) Рассчитайте страховую премию (страховой платёж), которую молодой человек выплачивает страховщику по договору страхования.

Б) Приведите три случая, за исключением указанного в задании, когда люди прибегают к страхованию жизни и здоровья.

В) Укажите не менее трёх критериев, значимых при заключении договора страхования жизни и здоровья.