

Демонстрационные тесты.

Уважаемый участник Олимпиады «Финансы поколения Z» 2023-2024 гг.!

Перед вами демонстрационная версия тестовых заданий Олимпиады.

Постарайтесь отвечать максимально быстро и точно. При ответе Вы должны опираться на информацию, представленную в задании. В каждом задании правильным является только один ответ.

Пожалуйста, будьте внимательны, при прохождении демонстрационной версии, вернуться к предыдущему вопросу невозможно. По итогам прохождения демонстрационной версии результаты формироваться не будут.

Приступая к прохождению тестирования, Вы обязуетесь не передавать информацию о содержании заданий другим участникам, а также не размещать ее там, где она может стать им доступна. В случае нарушения данного правила Вы будете дисквалифицированы.

В случае, если у Вас возникнут технические сложности или вопросы во время прохождения тестирования, Вы всегда можете обратиться в службу технической поддержки Олимпиады по адресу электронной почты: finance.z@mail.ru

Блок 1. Оценивание общефинансовой эрудиции.

Временные рамки для решения теста ограничены: на 30 вопросов дается 15 минут!

Метод навигации при прохождении теста - последовательный. Вы должны пройти тест по порядку, вы не можете вернуться к предыдущим страницам или посмотреть следующие.

Демонстрационный тест. Блок 1. Специалист по финансовому консультированию

Вопрос 1

Защита инвесторов, как функция органов регулирования финансового рынка подразумевает:

Выберите один ответ:

- защищенность инвесторов от всякого рода мошенничества, вводящих в заблуждение действий, включая инсайдерскую торговлю, торговлю с опережением своих клиентов
- защищенность компаний-инвесторов от незапланированных проверок их финансово-хозяйственной деятельности
- обращение в страховые компании для заключения договоров страхования кредитных рисков
- освобождение инвесторов от налогообложения

Вопрос 2

После того, как страховщик выплатил в полном объеме возмещение за похищенный застрахованный автомобиль, к нему перешло право собственности на этот автомобиль. Данный переход произошел на основании...

Выберите один ответ:

- права страховщика на суброгацию
- права страховщика на регресс
- договора абандона
- принципа наивысшей добросовестности

Демонстрационный тест. Блок 1. Бухгалтер

Вопрос 1

Списание отложенного актива при выбытии объекта актива, по которому он был начислен, отражается в бухгалтерском учете записью

Выберите один ответ:

- Дт 68 «Расчеты по налогам и сборам» Кт 09 «Отложенные налоговые активы»
- Дт 99 «Прибыли и убытки» Кт 09 «Отложенные налоговые активы»
- Дт 09 «Отложенные налоговые активы» Кт 68 «Расчеты по налогам и сборам»
- Дт 09 «Отложенные налоговые активы» Кт 99 «Прибыли и убытки»

Вопрос 2

Объявление годовых дивидендов по результатам деятельности акционерного общества за отчетный год

Выберите один ответ:

- не признается событием после отчетной даты
- признается событием после отчетной даты по приказу руководителя экономического субъекта
- признается событием после отчетной даты
- признается событием после отчетной даты в соответствии с принятой учетной политикой.

Демонстрационный тест. Блок 1. Оценка.

Вопрос 1

Каков срок использования нематериальных активов в хозяйственной деятельности предприятия:

Выберите один ответ:

- свыше 12 месяцев
- 5 лет
- 3 года
- 1 год

Вопрос 2

Нематериальные активы - это группа активов предприятия, которые:

Выберите один ответ:

- Не имеют физического содержания, не приносят доход и используются в финансово- хозяйственной деятельности предприятия длительное время (свыше одного года).
- Не имеют физического содержания, приносят доход и используются в финансово- хозяйственной деятельности предприятия длительное время (свыше одного года).
- Имеют физическое содержание, приносят доход и используются в финансово-хозяйственной деятельности предприятия длительное время (свыше одного года)
- Не имеют физического содержания, приносят доход и используются в финансово- хозяйственной деятельности предприятия не более одного года.

Демонстрационный тест. Блок 1. Консультант по налогам и сборам.

Вопрос 1

Кривая А.Лаффера иллюстрирует:

- соотношение ставки налога и налогового оклада
- соотношение налоговой базы и предоставление льгот
- зависимость объема налоговых поступлений в бюджет государства от величины налоговых ставок
- соотношение налоговой базы и доходов бюджета

Вопрос 2

По общему правилу акты законодательства о налогах вступают в силу:

- не ранее 1 января года, следующего за годом их принятия, и не ранее одного месяца со дня их официального опубликования
- не ранее 1 января года, следующего за годом их принятия

- не ранее 1-го числа очередного налогового периода по соответствующему налогу
- не ранее, чем по истечении одного месяца со дня их официального опубликования и не ранее 1-го числа очередного налогового периода по соответствующему налогу.

Демонстрационный тест. Блок 1. Экономист предприятия.

Вопрос 1

Уставный капитал юридического лица представляет собой

- имущество предприятия, описанное в уставе предприятия
- денежные средства учредителей предприятия
- денежные средства в кассе предприятия и на расчетных счетах на момент регистрации юридического лица
- величину собственного капитала предприятия
- денежные средства, авансированные в оборотные производственные фонды и фонды обращения.

Вопрос 2

Целью предпринимательской деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации является:

- организация производства благ с сопутствующим созданием рабочих мест
- производство и реализация товаров, работ или услуг
- развитие национальной экономики Российской Федерации
- систематическое получение прибыли

Демонстрационный тест. Блок 1. Системный аналитик

Вопрос 1

Лингвистическое обеспечение ИС - это совокупность:

- языковых средств
- единой системы классификации и кодирования информации, унифицированных систем документации и т.д.
- методов, моделей и алгоритмов обработки информации.

Вопрос 2

Техническое задание - это:

- техническая документация, утвержденная в установленном порядке, содержащая общесистемные проектные решения, алгоритм решения задач
- документ, утвержденный в установленном порядке, определяющий цели, требования и основные исходные данные, необходимые для разработки автоматизированной системы управления
- основание для разработки системы.

Блок 2. Анализ числовой информации

Временные рамки для решения теста ограничены: на 30 задач дается 25 минут!

Метод навигации при прохождении теста - последовательный. Вы должны пройти тест по порядку, вы не можете вернуться к предыдущим страницам или посмотреть следующие.

Демонстрационный тест. Блок 2. Специалист по финансовому консультированию

Вопрос 1

Гражданин имеет небольшую сумму накоплений в размере 30 000 рублей для открытия банковского вклада. Менеджер в банке «Счастье» предложил три варианта инвестирования денежных средств (условия представлены в таблице).

Таблица

Линейка вкладов для физических лиц в банке «Счастье»

Наименование вклада	Основные характеристики вклада		
	Период	Размер процентной ставки	Количество начислений процентов в году
Благодать	3 года	5% годовых	Ежемесячно
Успех	3 года	6% годовых	Ежеквартально
Фортуна	3 года	7% годовых	Ежегодно

Какой из предложенных вариантов вкладов наиболее выгоден для гражданина при капитализации процентов?

Выберите один ответ:

- Успех
- Благодать
- невозможно определить
- Фортуна

Вопрос 2

Параметры облигации	Численные значения
Ставка купона	7%
Курс	95
Номинал	100 руб.

Какая текущая доходность является верной для заданных параметров облигации?

- 7,37%
- 6,67%
- 7,50%
- 7,00%

Демонстрационный тест. Блок 2. Бухгалтер.

Вопрос 1

Укажите сумму, которая будет записана по статье бухгалтерского баланса «Основные средства» ПАО "МАКС" на 31 декабря 2018, если известно:

Остатки по счетам бухгалтерского учета ПАО «МАКС» на 31 декабря 2018 г.

№ сч	Наименование счета	Сумма (руб.)
01	Основные средства	374 017 000
02	Амортизация основных средств	102 152 300
03	Доходные вложения в материальные ценности	3 033 000
04	Нематериальные активы	11 852 900

05	Амортизация нематериальных активов	965 250
08	Вложения во внеоборотные активы	12 358 000
09	Отложенные налоговые активы	25 171 000
10	Материалы	42 495 000
14	Резервы под снижение стоимости материальных ценностей	5 965 000
41	Товары	5 653 000
45	Товары отгруженные	498 600
50	Касса	5 250
51	Расчетные счета	1 636 000
52	Валютные счета	10 542 000
55	Специальные счета в банках (Депозитные счета)	4 300 000
58	Финансовые вложения	8 532 000
59	Резервы под обесценение финансовых вложений	871 300
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	43 377 000
62	Расчеты с покупателями	33 679 000
63	Резервы по сомнительным долгам	4 639 000
66	Расчеты по краткосрочным кредитам и займам	118 752 000
67	Расчеты по долгосрочным кредитам и займам	569 614 000
68	Расчеты по налогам и сборам	2 092 000
69	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	1 055 000
70	Расчеты с персоналом по оплате труда	1 745 000
71	Расчеты с подотчетными лицами	357 000
76	Расчеты с прочими кредиторами	2 357 000
77	Отложенные налоговые обязательства	21 012 000
80	Уставный капитал	158 000
82	Резервный капитал	23 000
83	Добавочный капитал	48 000
84	Нераспределенная прибыль	146 514 000
96	Резервы предстоящих расходов (резерв на оплату отпусков)	1 020 000

Выберите один ответ:

- 271 865,5
- 271 865 258
- 284 322,7
- 284 322 700
- 284 223 920

Вопрос 2

Организация за 2018 и 2019гг получила следующие показатели деятельности:

№ п/п	Показатели	
1	Среднесписочная численность работников в отчетном периоде	15 человек
2	Среднесписочная численность работников., в базовом периоде	12 человек

3	Объем продукции составил в отчетном периоде	540 т.р.
3	Производительность труда в отчетном периоде	36
	Производительность труда в базовом периоде	30

В результате изменения производительности труда определите изменение объем продукции

Выберите один ответ:

- увеличился на 72 тыс. руб.
- увеличился на 90 тыс. руб.
- не изменился
- снизился на 108 тыс. руб

Демонстрационный тест. Блок 2. Оценка

Вопрос 1

На рисунке представлена динамика оборотных и внеоборотных активов ООО «Смарт» за 2012-2016 гг.

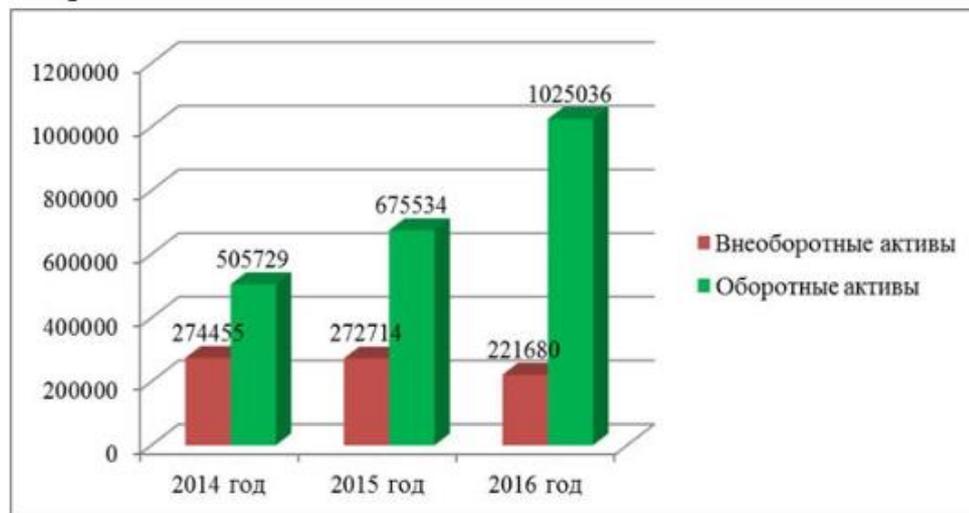


Рисунок. Динамика и внеоборотных активов ООО «Смарт» за 2012-2016 гг.

Вопрос: на сколько (в процентах) темп роста оборотных активов в 2016 г. превысил темп роста оборотных активов 2015 года?

Выберите один ответ:

- 151,7%
- 18,1%
- 118,1%
- 51,7%

Вопрос 2

На рисунке представлена динамика выручки на одну акцию компании ПАО «Уралкалий» за 2012-2018 гг.



Рисунок. Динамика значений выручки на одну акцию компании ПАО «Уралкалий» за 2012-2018 гг.

Вопрос: какой темп прироста (в процентах) произошел по этому показателю за 2018 г.?

Выберите один ответ:

- 12,5
- 112,5
- 11,1
- 111,1

Демонстрационный тест. Блок 2. Консультант по налогам и сборам

Вопрос 1

Налогоплательщик в январе произвел и реализовал 8 000 литров пива с объемной долей этилового спирта 5% и 12 000 литров пива с объемной долей этилового спирта 12%. Ставка акциза по пиву с объемной долей этилового спирта до 8,5% составляет 24 рублей за 1 литр, а по пиву с крепостью 8,5% и более - 45 рубль за 1 литр. Раздельный учет выпущенной продукции налогоплательщик не ведет. Определите сумму акциза подлежащую уплате в бюджет за январь.

Ответ

- 900 000 рублей
- 74 400 рублей
- 480 000 рублей
- 732 000 рублей

Вопрос 2

Доход от трудовой деятельности, полученный налогоплательщиком –налоговым резидентом РФ, в налоговом периоде и подлежащий налогообложению, составил 750 000 руб. В этом же налоговом периоде он безвозмездно перевел благотворительный взнос детскому дому в размере 200 000 руб. и продал гараж, которым владел более 10 лет, за 270 000 руб.

Определите

Сумму социального налогового вычета для налогоплательщика

Выберите... ▾

Сумму НДФЛ, удержанную налоговым агентом за налоговый период

Выберите... ▾

Демонстрационный тест. Блок 2. Экономист предприятия

Вопрос 1

Количество оказанных услуг увеличилось в 1,1 раза, выручка возросла на 43%. Средний рост цен на услуги составил....%

Ответ

- 30%
- 3%
- 130%
- 10,3%

Вопрос 2

Бабка, внучка и жучка боролись на картофельном поле с вредителями. За пять дней, работая по восемь часов, они вместе собрали 120 майонезных баночек колорадских жуков. Средняя трудоёмкость сбора одной баночки жуков составила:

Выберите один ответ:

- один час
- двадцать минут
- два часа
- три часа

Демонстрационный тест. Блок 2. Системный аналитик

Вопрос 1

Соответствие между графическим представлением и типами связи в таблицах баз данных:

	<input type="text" value="Выберите..."/>
	<input type="text" value="Выберите..."/>
	<input type="text" value="Выберите..."/>
	<input type="text" value="Выберите..."/>

Вопрос 2

Соответствие между должностными лицами менеджмента проекта создания и внедрения ИС и их функциями:

Технические специалисты	<input type="text" value="Выберите..."/>
Менеджер проекта	<input type="text" value="Выберите..."/>

Блок 3 - Анализ текстовой финансовой информации.

Временные рамки для решения теста ограничены: на 30 вопросов дается 30 минут!

Метод навигации при прохождении теста - последовательный. Вы должны пройти тест по порядку, вы не можете вернуться к предыдущим страницам или посмотреть следующие.

Демонстрационный тест. Блок 3. Специалист по финансовому консультированию

Вопрос 1

В октябре 2022 г. обеспокоенность россиян ростом цен на большинство часто покупаемых товаров и услуг несколько уменьшилась по сравнению с оценками сентября. На сравнительно повышенном уровне относительно средних за год значений остается обеспокоенность россиян ростом цен на чай и кофе, а также бытовую химию. Качественные оценки ожидаемой инфляции на месяц и год вперед в октябре выросли. Долгосрочные инфляционные ожидания населения также остаются повышенными. Центральный банк РФ продолжает регулировать инфляцию с помощью ключевой ставки. В октябре 2022 года величина ключевой ставки составила 7,5%.

Утверждение: Россияне ожидают, что инфляция в 2023 г. сократится.

Выберите один ответ:

- невозможно дать ответ
- верно
- неверно

Вопрос 2

По ряду инвестиций (кредиты корпорациям и корпоративные облигации) риск следует оценивать через измерение риска дефолта эмитента по своим обязательствам.

В качестве показателя риска дефолта фирмы в мировой практике используется рейтинг ее облигаций, который определяется независимыми рейтинговыми агентствами. Например, Standard & Poor's, Moody's и др.

Разница между процентной ставкой по облигации, имеющей риск дефолта, и процентной ставкой безрисковой государственной казначейской облигации называется **спредом дефолта**.

В таблице приведены данные по суверенному рейтингу России от агентства Moody's на 1 апреля 2020 г. (Источник: <http://pages.stern.nyu.edu/~adamodar/>)

Country	Moody's rating	Sovereign CDS	Adj. Default Spread	Equity Risk Premium	Country Risk Premium	Corporate Tax Rate
Russia	Baa3	2.75%	3.26%	10.04%	4.03%	20.00%

Утверждение: Премия за риск инвестирования на фондовом рынке России равна 10.04%

- неверно
- верно
- невозможно ответить

Демонстрационный тест. Блок 3. Бухгалтер

Вопрос 3

Одним из основных показателей, используемых для оценки финансовой независимости, является коэффициент автономии (общей финансовой независимости), исчисляемый как отношение собственного капитала к валюте баланса. При равенстве собственного капитала и обязательств значение данного показателя составит 0,5.

Вопрос. Верно ли утверждение, что значение коэффициента в размере не менее 0,5 характеризует допустимый уровень, при котором организация может быть признана финансово независимой?

Выберите один ответ:

- верно
- невозможно дать определенный ответ
- не верно

Вопрос 2

Организация «А» установила метод оценки материальных запасов на 2019 год – по средней себестоимости. В декабре 2019 года главный бухгалтер принимает решение изменить метод оценки материальных запасов на FIFO. В результате произведен пересчет показателей IV квартала – себестоимость израсходованных материалов скорректирована с 345 000 руб. на 290 000 руб.

Утверждение: организация имеет право изменять метод оценки материальных запасов в любое время по усмотрению главного бухгалтера

Выберите один ответ:

- верно
- невозможно дать определенный ответ
- не верно

Демонстрационный тест. Блок 3. Оценка

Вопрос 1

Компания «БЕТА» по решению совета директоров в 2013 году выпустила 2 000 облигаций сроком на 5 лет номиналом 10 000 рублей каждая, по которым выплачивается раз в год купонный доход в размере 1 000 рублей. «БЕТА» занимается производством светодиодных фонарей широкого применения. После размещения облигаций они продаются на вторичном рынке. На момент 2015 года процентная ставка составляла 15% годовых. Участников фондового рынка, которые желали бы купить облигации компании «БЕТА» нашлось не так много. Но через год ситуация на рынке поменялась и ставка процента стала равна 9% и к концу 2016 свободных в обращении облигаций не осталось.

Утверждение:

При прочих равных условиях при понижении уровня процентных ставок на финансовом рынке инвестиционная привлекательность облигаций растёт.

Выберите один ответ:

- Верно
- Невозможно дать определенный ответ
- Неверно

Вопрос 2

Консервативные инвесторы для обогащения своих инвестиционных портфелей задумались над приобретением 3 пакетов облигаций разного срока погашения. Облигация А имеет 15-летний период

действия; облигация В — 1 год; облигация С — 5 лет. Все облигации имеют номинал 1000 руб. и годовой купон в размере 12%. Рыночная доходность аналогичных финансовых инструментов — 10%. Чтобы получить возможность заработать на инвестициях без риска потерять вложенные средства консервативные инвесторы решили приобрести облигацию второго типа.

Утверждение:

Чем больше срок до погашения облигации при прочих равных условиях, тем более чувствительна ее цена к изменению процентных ставок на рынке.

Выберите один ответ:

- неверно
- невозможно дать определенный ответ
- верно

Демонстрационный тест. Блок 3. Консультант по налогам и сборам

Вопрос 2

К дивидендам, выплачиваемым иностранным организациям российскими компаниями, применяются следующие налоговые ставки:

0 % - по доходам, полученным международной холдинговой компанией (МХК, признанной таковой в соответствии с НК РФ) в виде дивидендов при условии, что на день принятия решения о выплате дивидендов международная холдинговая компания (МХК) в течение не менее 365 дней непрерывно владеет на праве собственности не менее чем 15%-ным вкладом (долей) в уставном (складочном) капитале (фонде) выплачивающей дивиденды организации или депозитарными расписками, дающими право на получение дивидендов, в сумме, соответствующей не менее 15% общей суммы выплачиваемых организацией дивидендов. При применении этого положения международная компания (МХК), получающая доход в виде дивидендов, должна предоставить налоговому агенту, выплачивающему такой доход, подтверждение того, что на дату выплаты дохода выполняются условия признания такой международной компании МХК.

Предоставление указанного заверения налоговому агенту, выплачивающему доход, до даты выплаты дохода является основанием для применения ставки, предусмотренной настоящим подпунктом;

5 % - по доходам, полученным иностранными лицами в виде дивидендов по акциям (долям) МХК, которые являются публичными компаниями на день принятия решения такой компании о выплате дивидендов. Для применения положений настоящего подпункта иностранное лицо, доля прямого участия которого в МХК превышает 5 %, получающее доход в виде дивидендов, должно предоставить налоговому агенту, выплачивающему такой доход, подтверждение того, что на дату выплаты дохода такое иностранное лицо имеет фактическое право на получение дохода, до даты выплаты дохода. В случае, если такое иностранное лицо признает отсутствие фактического права на доход в виде дивидендов, положения настоящего подпункта могут применяться к другому иностранному лицу в порядке, предусмотренном настоящим пунктом.

15 % - по доходам, полученным иностранной организацией в виде дивидендов по акциям российских организаций, а также дивидендов от участия в капитале организации в иной форме. При этом, в случае если российская организация, признаваемая налоговым агентом, выплачивает доходы в виде дивидендов иностранной организации, налоговая база налогоплательщика - получателя дивидендов по каждой такой выплате определяется как сумма выплачиваемых дивидендов и к ней применяется налоговая ставка, равная 15%, если иные налоговые ставки не предусмотрены международным договором РФ со страной, резидентом которой является получатель - иностранная организация, при условии что это лицо (организация) является фактическим получателем дохода.

Для подтверждения права на применение налоговой ставки, установленной настоящим подпунктом, налогоплательщики обязаны предоставить в налоговые органы документы, содержащие сведения о дате (датах) приобретения (получения) права собственности на вклад (долю) в уставном (складочном) капитале (фонде) выплачивающей дивиденды организации или на депозитарные расписки, дающие право на получение дивидендов.

Соглашение (международный договор) между Правительством РФ и Правительством Австрийской Республики об избежании двойного налогообложения в отношении налогов на доходы и капитал заключено 13 апреля 2000 г. и ратифицировано РФ 26.11.2002г. Статьей 10 Соглашения предусмотрено, что дивиденды могут облагаться налогом в Договариваемом Государстве, резидентом которого является компания, выплачивающая дивиденды, в соответствии с законодательством этого Государства, но если получатель является фактическим владельцем дивидендов, то взимаемый в этом случае налог не должен превышать:

- a) 5 % от общей суммы дивидендов, если лицом, имеющим фактическое право на дивиденды, является компания (иная, чем товарищество), которая прямо владеет не менее чем 10 % капитала компании, выплачивающей дивиденды;
- b) 15 % от общей суммы дивидендов во всех остальных случаях.

Российская организация, материнской компанией которой на 100% является австрийская компания, перечислила последней сумму дивидендов с полученной прибыли. Австрийская компания полученные дивиденды в полной сумме перечислила своей материнской компании, находящейся в Гибралтаре, с которым у РФ отсутствует Соглашение об избежании двойного налогообложения.

Вопрос. Российская компания, выплачивающая дивиденды австрийской материнской компании, выступила налоговым агентом и удержала налог с суммы выплачиваемых дивидендов по ставке 5%.

Ответ

- Неверно
- Верно
- Невозможно дать определенный ответ

Вопрос 2

Представительские расходы в течение отчетного (налогового) периода включаются в состав прочих расходов в размере, не превышающем 4 % от расходов налогоплательщика на оплату труда за этот отчетный (налоговый) период. К представительским расходам относятся расходы налогоплательщика на официальный прием и (или) обслуживание представителей других организаций, участвующих в переговорах в целях установления и (или) поддержания взаимного сотрудничества, а также участников, прибывших на заседания совета директоров (правления) или иного руководящего органа налогоплательщика, независимо от места проведения указанных мероприятий.

К представительским расходам относятся расходы на проведение официального приема (завтрака, обеда или иного аналогичного мероприятия) для указанных лиц, а также официальных лиц организации-налогоплательщика, участвующих в переговорах, транспортное обеспечение доставки этих лиц к месту проведения представительского мероприятия и (или) заседания руководящего органа и обратно, буфетное обслуживание во время переговоров, оплата услуг переводчиков, не состоящих в штате налогоплательщика, по обеспечению перевода во время проведения представительских мероприятий.

Представители компании из Москвы «Звезда» организовали для партнеров по бизнесу, представителей фирмы «Комета» из г. Казани, посещение спектакля в Большом театре г. Москва.

Вопрос: Расходы на посещение спектакля в большом театре компанией «Звезда» включены в прочие расходы при исчислении налога на прибыль.

Ответ

- Правомерно
- Невозможно дать определенный ответ
- Неправомерно

Демонстрационный тест. Блок 3. Экономист предприятия

Вопрос 1

Ознакомьтесь с приведенным ниже фрагментом текста (Т.К. Руткаускас. Экономика предприятия (организации). – Екатеринбург: Издательство УМЦ УПИ, 2018, С. 11):

Уставный фонд (капитал) – зафиксированная сумма основного и оборотного капиталов предприятия. Государство, как правило, устанавливает минимальный размер уставного фонда. Уставный капитал предприятия является основным источником собственных средств и в денежной форме представляет пассивы предприятия, а в производительной форме – активы. *Активы и пассивы* предприятия всегда сбалансированы, т. е. всегда равны, что отражается в *балансе предприятия* (прил. 1). Упрощенная схема баланса представлена в табл. 2. Собственный капитал предприятия составляет актив баланса за минусом заемного капитала (собственный капитал = актив баланса – заемный капитал).

Таблица 2

Упрощенный баланс предприятия

БАЛАНС	
АКТИВ	ПАССИВ
1. Внеоборотные активы: Нематериальные активы Основные средства Долгосрочные финансовые вложения 2. Оборотные активы: Запасы Дебиторы Краткосрочные финансовые вложения Денежные средства	1. Собственный капитал: Уставный капитал Прибыль 2. Заемный капитал: Долгосрочный: • кредиты; • обязательства Краткосрочный: • обязательства по расчетам (заработной плате, налогам, процентам за кредит); • задолженность поставщикам; • краткосрочные кредиты

Оцените утверждение: «Размер собственного капитала предприятия можно рассчитать как разность между суммой внеоборотных и оборотных активов предприятия и величиной заемного капитала».

Ответ:

- Неверно
- Верно
- Невозможно дать определенный ответ

Вопрос 2

Ознакомьтесь с приведенным ниже фрагментом текста (Р. Пиндайк, Д. Рубинфельд. Микроэкономика. – М.: Дело, 2001, С. 136):

Мы видели в гл. 2, что эластичность спроса по цене в любой точке кривой спроса измеряет процентное изменение величины спроса при повышении цены на товар на 1%. Обозначив количество товара через Q , а его цену — через P , мы определяем *точечную эластичность спроса по цене* как

$$E_p = \frac{\Delta Q/Q}{\Delta P/P} = \frac{\Delta Q/\Delta P}{Q/P}. \quad (4.1)$$

Когда спрос *неэластичен* (т. е. E_p по абсолютной величине меньше 1), требуемое количество относительно нечувствительно к изменениям цены. В итоге совокупные расходы на товар растут, когда увеличивается цена. Рассмотрим для примера семью, потребляющую 1000 галлонов бензина в год при цене 1 долл. за галлон. Предположим, что эластичность спроса по цене у этой семьи равна $-0,5$. Тогда, если цена бензина увеличивается до 1,10 долл. (на 10%), потребление бензина падает до 950 галлонов (снижение на 5%). Совокупные расходы на бензин, однако, возрастут с 1000 (1000 галлонов \times 1 долл./галлон) до 1045 долл. (950 галлонов \times 1,10 долл./галлон).

Когда спрос *эластичен* (т. е. E_p по абсолютной величине больше 1), совокупные расходы на товар снижаются по мере роста цен. Предположим для примера, что семья покупает 100 фунтов цыплят в год по цене 2,00 долл. за фунт и эластичность спроса на цыплят по цене равна $-1,5$. Тогда, если цена цыплят увеличивается до 2,20 долл. (на 10%), потребление семьей цыплят снижается до 85 фунтов в год (на 15%). Совокупные расходы на покупку цыплят также упадут с 200 долл. (100 фунтов \times 2,00 долл./фунт) до 187 долл. (85 фунтов \times 2,20 долл./фунт).

Если эластичность равна -1 (случай *единичной эластичности*), то совокупные расходы не меняются при изменении цены. В этом случае увеличение цены ведет к такому снижению спроса, при котором совокупные потребительские расходы останутся неизменными.

Оцените утверждение: «При неэластичном спросе на товар на рынке у продавца в условиях ограниченной конкуренции появляется возможность за счет увеличения цены получить дополнительные доходы».

Ответ:

- Невозможно дать определенный ответ
- Верно
- Неверно

Демонстрационный тест. Блок 3. Системный аналитик

Вопрос 1

Согласно ГОСТ 34.003-90 «Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Термины и определения» «лингвистическое обеспечение автоматизированной системы – совокупность средств и правил для формализации естественного языка, используемых при общении пользователей и эксплуатационного персонала АС с комплексом средств автоматизации при функционировании АС».

Утверждение:

Языки программирования могут разрабатываться в качестве ТПР по лингвистическому обеспечению АС.

Выберите один ответ:

- невозможно дать ответ
- неверно
- верно

Вопрос 2

Согласно ГОСТ 34.003-90 «Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Термины и определения» «стадия создания автоматизированной системы – одна из частей процесса создания АС, установленная нормативными документами и заканчивающаяся выпуском документации на АС, содержащей описание полной, в рамках заданных требований, модели АС на заданном для данной стадии уровне, или изготовлением несерийных компонентов АС, или приемкой АС в промышленную эксплуатацию».

Утверждение:

Предпроектная стадия жизненного цикла АС завершается обычно разработкой технического задания.

Выберите один ответ:

- невозможно дать ответ
- неверно
- верно