

Первый этап олимпиады по финансовой грамотности среди учащихся учреждений общего среднего образования.

**В каждом задании возможен только один правильный ответ.**

**Вопрос 31 – творческое задание.**

*Тема 1. Семейный (личный) бюджет.*

**Вопрос 1(4 балла).** Превышение доходов бюджета над его расходами называется:

1. Дефицит.
2. Профицит.
3. Дефолт.

**Ответ номер 2.** Вариант, при котором доходы больше расходов говорит о том, что существует профицит бюджета, то есть денег достаточно. В данной ситуации необходимо задуматься о том, как более эффективно использовать излишок денег.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения  
<http://www.fingramota.by/ru/home/service/5?subSectionId=14>

**Вопрос 2 (3 балла).** В каком из перечислений указаны только обязательные (необходимые) расходы?

1. Оплата за пользование школьными учебниками, покупка подарка маме на день рождения, покупка последней модели мобильного телефона.
2. Покупка проездного на автобус, оплата мобильной связи, покупка игры в интернете.
3. Платежи по кредиту, коммунальные платежи, налог на доходы от сдачи квартиры в аренду.

**Ответ номер 3.** К обязательным (необходимым) расходам относятся те расходы, которые удовлетворяют насущные потребности – это расходы за коммунальные услуги, обязательные платежи, расходы на питание, одежду, транспорт. К необязательным относят расходы, связанные с удовлетворением своих желаний, – то, что вы хотите купить, но от приобретения чего вы можете отказаться в настоящий момент времени.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения  
<http://www.fingramota.by/ru/home/service/5?subSectionId=14>

**Вопрос 3 (3 балла).** Какая из нижеперечисленных целей является стратегической:

1. Приобрести новый мобильный телефон.
2. Научится готовить омлет.
3. Получить высшее экономическое образование.

**Ответ номер 3.**

Постановка финансовых целей – первоочередной шаг в финансовом планировании. Если вы имеете четкую цель, это заставляет вас стремиться к ее осуществлению. Цели могут быть *стратегическими* – например, получить высшее образование, стать успешным бизнесменом, обеспечить себе достойную пенсию. Цели могут быть *тактическими* – накопить на новый смартфон или сноуборд. Зачастую бывает так, что хочется сразу многое но, к сожалению, денег хватает далеко не на все наши желания, поэтому важно расставлять приоритеты и планировать финансы заранее.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения  
<http://www.fingramota.by/ru/home/service/5?subSectionId=52>

**Тема 2. Наличные деньги.**

**Вопрос 4(4 балла).**Даша обнаружила у своей бабушки в шкатулке выведенные из обращения банкноты белорусских рублей (денежные знаки образца 2000 года). Где можно в настоящее время обменять старые деньги на новые?

1. В Национальном банке, банках и небанковских кредитно-финансовых организациях.
2. Это, к сожалению, уже невозможно.
3. Можно в Национальном банке Республики Беларусь.

**Ответ номер 1.**Обменять выведенные из обращения денежные знаки образца 2000 года на новые можно:

с 1 января 2017 г. по 31 декабря 2019 г. включительно – в Национальном банке, банках и небанковских кредитно-финансовых организациях Республики Беларусь;

с 1 июля 2020 г. по 31 декабря 2021 г. включительно – в Национальном банке Республики Беларусь;

с 1 января 2022 г. денежные знаки образца 2000 года будут считаться недействительными (утратившими силу законного платежного средства).

Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь  
<http://www.nbrb.by/CoinsBanknotes/Banknotes/Exchange>

**Вопрос 5(4 балла).** Что нанесено на гурт монеты номиналом 2 рубля?

1. Насечка с сегментами.
2. Повторяющаяся надпись "НБ РБ".
3. Повторяющиеся надпись "БЕЛАРУСЬ" и элемент национального орнамента.

**Ответ номер 3.** Гурт монеты номиналом 2 рубля выполнен путем нанесения повторяющихся надписи БЕЛАРУСЬ и элемента национального орнамента.

Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь  
<http://www.nbrb.by/CoinsBanknotes/Coins>

**Вопрос 6 (2 балла).** Банкноты Национального банка Республики Беларусь какого номинала не существует?

1. 25 рублей.
2. 50 рублей.
3. 200 рублей.

**Ответ номер 1.** В настоящее время в обращении находятся семь банкнот Национального банка Республики Беларусь: 5, 10, 20, 50, 100, 200, 500 рублей.

Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь  
<http://www.nbrb.by/CoinsBanknotes/BankNotes>

### *Тема 3. Сбережения, вклады (депозиты).*

**Вопрос 7(3 балла).** Что из перечисленного не является видом сбережений?

1. Отзывный вклад.

2. Полис страхования имущества.
3. Слиток из драгоценных металлов.

**Ответ номер 2.** Единый интернет-портал финансовой грамотности населения <http://www.fingramota.by/>

**Вопрос 8(3 балла).** Система гарантированного возмещения вкладов, действующая в Республике Беларусь, распространяется на:

1. Депозиты физических лиц.
2. Депозиты юридических лиц.
3. Депозиты физических и юридических лиц.

**Ответ номер 2.** Государство гарантирует полную сохранность вкладов (депозитов) населения, возврат физическим лицам (резидентам и нерезидентам) всей суммы вклада (депозита) по всем счетам, в валюте вклада (депозита), во всех банках страны.

Закон Республики Беларусь "О гарантированном возмещении банковских вкладов (депозитов) физических лиц" от 08.07.2008 № 369-З.

**Вопрос 9 (4 балла).** Капитализация процентов по депозиту – это когда:

1. Начисленные по депозиту проценты ежемесячно переводятся на добавочный, указанный в договоре счет.
2. Начисленные по депозиту проценты ежемесячно выдаются на руки вкладчику.
3. Начисленные по депозиту проценты суммируются с суммой депозита, а последующие проценты начисляются на новую сумму.

**Ответ номер 3.** Наличие такого условия в договоре, как капитализация процентов, означает, что начисленные проценты автоматически (ежемесячно, ежегодно), без Вашего участия, будут добавлены к основной сумме вклада и тоже будут приносить доход.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения <http://www.fingramota.by/ru/home/service/2?subSectionId=30>

*Тема 4. Заемствования.*

**Вопрос 10(3 балла).**Предоставление доступа к денежным средствам сверх остатка, имеющегося на счете, к которому выдана банковская платежная карточка – это:

1. Овердрафт.
2. Депозит.
3. Ипотека.

**Ответ номер 1.**Овердрафт – это краткосрочный кредит, предоставляемый банком владельцу счета, доступ к которому может быть обеспечен при использовании дебетовой банковской платежной карточки, на которой осуществляется зачисление заработной платы, пенсии, стипендии, пособий или других видов доходов. Если овердрафт оформлен, но не используется, то проценты не взимаются. Проценты начисляются за фактически использованную сумму овердрафта.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения  
<http://www.fingramota.by/ru/home/service/4?subSectionId=75>

**Вопрос 11(4 балла).**При каком сроке кредита при одинаковой сумме и процентной ставке будет минимальный размер ежемесячных платежей, но наибольшая общая сумма выплат?

1. 6 месяцев.
2. 36 месяцев.
3. 72 месяца.

**Ответ номер 4.** Минимальный размер ежемесячных платежей, но наибольшая общая сумма выплат будет по кредиту сроком 72 месяца.

### *Тема 5. Цифровой банкинг.*

**Вопрос 12 (3 балла).** Кредит на строительство квартиры Иван Иванович оформлял в банке А, в банке Б – Иван Иванович взял кредит на покупку автомобиля, и еще недавно он оформил покупку телевизора в кредит тоже в банке Б. Сколько кредитных историй у Ивана Ивановича?

1. Три кредитные истории.
2. Две кредитные истории.
3. Одна кредитная история.

**Ответ номер 3.** Кредитная история – это сведения, которые характеризуют субъекта кредитных историй и исполнение принятых им на себя обязательств по кредитным сделкам. Эти данные аккумулируются в кредитном регистре Национального банка.

(Закон Республики Беларусь "О кредитных историях" от 10.11.2008 441-3).

### *Тема 5. Цифровой банкинг.*

**Вопрос 13 (4 балла).** Что такое CVV/CVC код банковской платежной карты?

1. Код для проверки подлинности карты при оплате через интернет, как правило, расположенный на обратной стороне карты.

2. Код, который приходит посредством смс сообщения для входа в интернет-банкинг.

3. Четырехзначный код, который предоставляется банком при получении карты в отдельном конверте.

**Ответ номер 1.** CVV/CVC код – код для проверки подлинности карты при оплате через Интернет, как правило, расположенный на оборотной стороне карты.

**Вопрос 14 (2 балла).** Ивану Сергеевичу по телефону позвонил человек и, представившись сотрудником банка, попросил сообщить пин-код банковской платежной карточки, ее номер и срок действия. Что в этом случае следует сделать Ивану Сергеевичу?

1. Продиктовать необходимую информацию по телефону.
2. Отправить информацию с помощью смс сообщения или на email.
3. Прервать звонок, связаться со службой поддержки клиентов банка по достоверно известному номеру телефона и рассказать об этом.

**Ответ номер 3.** Нужно быть внимательными, отвечая на телефонные звонки и сообщения, поступающие будто бы от банка. Если того, кто позвонил, интересует ваш пин-код, номер карточки, срок ее действия или что-то, что вызывает подозрения, нужно прервать звонок и самому связаться со службой поддержки банка по точно известному номеру.

(Рекомендации по безопасному использованию банковских платежных карточек, разработанные Национальным банком Республики Беларусь <http://www.fingramota.by/files/2016/4/7/63595622266444616.pdf>).

**Вопрос 15 (4 балла).** Для чего на банковских платежных карточках используется микропроцессор (чип)?

1. Для повышения привлекательности дизайна карточки.
2. Для обеспечения безопасности проведения платежей.
3. Для гарантированного проведения безналичных платежей.

**Ответ номер 2.** На чипе вся секретная информация хранится в зашифрованном виде, поэтому получить к ней доступ мошенникам сложно, поэтому денежные средства на такой карте остаются в безопасности.

Единый интернет-портал финансовой грамотности населения <http://www.fingramota.by/ru/home/service/8?subSectionId=67>

### *Тема 6. Деятельность Национального банка.*

**Вопрос 16 (4 балла).** Что из нижеперечисленного НЕ является основной целью деятельности Национального банка?

1. Обеспечение стабильности банковской системы.
2. Получение прибыли для пополнения государственного бюджета.
3. Поддержание ценовой стабильности.

**Ответ номер 2.** Основными целями деятельности Национального банка являются: поддержание ценовой стабильности, обеспечение стабильности банковской системы, обеспечение эффективного, надежного и безопасного функционирования платежной системы.

Получение прибыли не является основной целью деятельности Национального банка.

Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь <http://www.nbrb.by/today/about/general>

**Вопрос 17 (3 балла).** Какая организация определяет порядок проведения в Республике Беларусь безналичных и наличных расчетов?

1. Национальный банк Республики Беларусь.
2. Национальный банк Республики Беларусь совместно с Белорусской валютно-фондовой биржей.
3. Белорусский межбанковский расчетный центр по согласованию с Национальным банком Республики Беларусь.

**Ответ номер 1.** Указ Президента Республики Беларусь "Об утверждении устава Национального банка Республики Беларусь".

**Вопрос 18 (3 балла).** Какая организация осуществляет регулирование лизинговой деятельности в Республике Беларусь?

1. Ассоциация лизингодателей Беларуси.
2. Белорусский союз лизингодателей.
3. Национальный банк Республики Беларусь.

**Ответ номер 3.**Статья 26 Банковского кодекса Республики Беларусь.

"Статья 26. Функции Национального банка

Национальный банк выполняет следующие функции:... осуществляет в соответствии с законодательными актами Республики Беларусь регулирование лизинговой деятельности и контроль за соблюдением законодательства Республики Беларусь о лизинговой деятельности;..."

### *Тема 7. Страхование.*

**Вопрос 19 (4 балла).**Автомобилист Виталий Семенович планирует продлить страховку своего автомобиля. Как может повлиять на сумму страховки тот факт, что во время предыдущего страхового периода Виталий Семенович попал в ДТП, однако виновником происшествия не являлся?

1. Увеличит стоимость.
2. Снизит стоимость.
3. Не повлияет на стоимость.

**Ответ номер 3.**Если Виталий Семенович не являлся виновником ДТП, то повышающий коэффициент при оформлении нового страхового полиса не применяется.

(Гл. 13 Указа Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006

г. № 530 "О страховой деятельности").

**Вопрос 20(3 балла).** Страховой взнос (страховая премия) – это:

1. Сумма денежных средств, подлежащая уплате страхователем страховщику за страхование.
2. Сумма денежных средств, причитающаяся застрахованному лицу в качестве поощрения.
3. Сумма денежных средств, полагающаяся страховому агенту как дополнительное вознаграждение.

**Ответ номер 1.**

Положение о страховой деятельности в Республике Беларусь, утвержденное Указом Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. № 530, в редакции Указа Президента Республики Беларусь от 14 апреля 2014 г. № 165.

Ст. 844 Гражданского кодекса Республики Беларусь, с изменениями и дополнениями, внесенными Законом Республики Беларусь от 26 декабря 2007 г. № 300-З.

**Вопрос 21 (3 балла).** Какой страховой полис вы обязаны иметь, управляя транспортным средством на территории Республики Беларусь?

1. Полис "Зеленая карта".
2. Полис "КАСКО".
3. Полис обязательного страхования гражданской ответственности транспортных средств.

**Ответ номер 3.**

Положение о страховой деятельности в Республике Беларусь, утвержденное Указом Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. № 530, в редакции Указа Президента Республики Беларусь от 14 апреля 2014 г. № 165.

***Тема 8. Налоги и сборы.***

**Вопрос 22(3 балла).** Что из нижеперечисленного соответствует действительности в отношении подоходного налога физического лица по процентам по депозиту в банке?

1. Проценты по депозиту не облагаются налогом.

2. Освобождаются от подоходного налога проценты по депозиту, полученные с банковских счетов в белорусских рублях, размещенных на срок более одного года, а в иностранной валюте – на срок более двух лет.

3. Облагаются налогом проценты по депозиту, полученные с банковского счета в белорусских рублях, размещенных на срок более одного года, в иностранной валюте – на срок более двух лет.

**Ответ номер 2.** Физические лица освобождаются от подоходного налога с доходов в виде процентов, полученных с банковских счетов в белорусских рублях, размещенных на срок более одного года, а в иностранной валюте – на срок более двух лет.

(Декрет № 7 от 11 ноября 2015 г. "О привлечении денежных средств во вклады (депозиты)", п. 1.4.).

**Вопрос 23 (3 балла).** Плоская шкала налогообложения предполагает:

1. Уменьшение налоговой ставки с ростом налоговой базы.
2. Увеличение налоговой ставки с ростом налоговой базы.
3. Неизменность налоговой ставки независимо от размера налоговой базы.

**Ответ номер 3.** Единая (плоская) шкала налогообложения означает налог, взимаемый по единой ставке при любом уровне дохода.

Прогрессивная шкала налогообложения – система налогообложения, построенная на принципе увеличения налоговых ставок в зависимости от роста уровня облагаемого дохода налогоплательщика.

**Вопрос 24 (4 балла).** Налоговый вычет – это:

1. Сумма, на которую уменьшается налоговая база.
2. Сумма, которая удерживается из заработной платы налогоплательщика.
3. Сумма, которая прибавляется к налоговой базе.

**Ответ номер 1.** Согласно действующему в Республике Беларусь законодательству налоговые вычеты – это сумма, на которую уменьшается размер дохода, облагаемого налогом.

(Ст.166 Налогового кодекса Республики Беларусь).

## *Тема 9. Инвестиции, ценные бумаги.*

**Вопрос 25 (5 баллов).**Вы разместили свободные деньги на банковском депозите под 10% годовых. Инфляция за год составит 6% годовых. На средства, полученные с депозитного счета, через год вы сможете...

1. Купить больше, чем год назад на ту сумму, которую вы внесли в депозит.
2. Купить меньше, чем год назад на ту сумму, которую вы внесли в депозит.
3. Купить столько же, сколько и год назад на сумму размещенного депозита.

**Ответ номер 1.** Инфляция повышает стоимость жизни, то есть в будущем, чтобы купить одни и те же товары, потребуется больше денег, чем сейчас (на 6%). При этом доходность по депозиту (10%) превысит уровень инфляции и увеличит покупательную способность имеющейся у вас суммы денежных средств. Это означает, что вы выбрали разумный вариант инвестирования, поэтому сможете приобрести товаров и услуг больше, чем за год до этого.

**Вопрос 26 (2 балла).**Как называется ценная бумага, удостоверяющая сумму вклада (депозита) и права вкладчика на получение по истечении установленного срока этой суммы и процентов у вкладополучателя или в любом его филиале?

1. Акция.
2. Вексель.
3. Сберегательный сертификат.

**Ответ номер 3.** Сберегательный сертификат – это ценная бумага, удостоверяющая сумму вклада (депозита), внесенного вкладополучателю, и права вкладчика (физического лица – держателя сертификата, за исключением индивидуального предпринимателя – держателя сертификата) на получение по истечении установленного срока суммы вклада (депозита) и процентов по нему у вкладополучателя, выдавшего сертификат, или в любом филиале этого вкладополучателя.

Статья 196 Банковского Кодекса Республики Беларусь.

**Вопрос 27 (3 балла).** Как называется доход по облигации в виде разницы между ценой приобретения и номинальной стоимостью облигации, выплачиваемой эмитентом при погашении этой облигации?

1. Депонент.
2. Дисконт.
3. Депозитарий.

**Ответ номер 2.** Закон Республики Беларусь "О рынке ценных бумаг" (статья 1).

<http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=H11500231>

### *Тема 10. Финансовая математика.*

**Вопрос 28 (3 балла).** Если Маша откладывает в копилку 20 рублей в неделю, то сколько денег у нее накопится через 2 года (если в одном году 52 недели):

1. 1 040 рублей.
2. 2 500 рублей.
3. 2 080 рублей.

**Ответ номер 3.** 2 080 рублей. Расчет  $20 \text{ руб.} * 52 \text{ недели в году} * 2 \text{ года} = 2 080 \text{ руб.}$

**Вопрос 29 (3 балла).** Подаренные бабушкой на день рождения 400 рублей Андрей решил разместить на депозит в банке под 11% годовых без капитализации процентов на 1 год. Какой доход получит Андрей по истечении срока депозита?

1. 40 рублей.
2. 44 рубля.
3. 48 рублей.

**Ответ номер 2.** Так как Андрей планирует разместить белорусские рубли на депозит в банке на 1 год, то подоходный налог с процентных доходов платить не надо. По условиям договора вклада ежемесячная капитализация отсутствует, значит проценты не причисляются к сумме вклада. Поэтому заработка Андрея определяется только величиной процентной ставки по вкладу и, следовательно, составит 11% от размещенной суммы – 44 рубля.

**Вопрос 30(4 балла).** Светлана Васильевна собирает ягоды в лесу и потом делает из них варенье. Каждые выходные она ездит на электричке, тратит на билеты 4 бел.руб. и собирает по 4 килограмма ягод. На рынке можно купить килограмм ягод за 3 бел.руб., а сахар по 1,5 бел. руб. за килограмм. Из 1 килограмма ягод и 1 килограмма сахара получается 1,5 килограмма варенья. Готовое варенье можно купить по 3,5 бел. руб. за килограмм. Что дешевле для Светланы Васильевны?

1. Собирать ягоды, покупать сахар, варить варенье.
2. Покупать ягоды и сахар, варить варенье.
3. Покупать готовое варенье.

**Ответ номер 1.** Вариант 1 – сбор ягод в лесу. Из 4 килограммов ягод, которые собрала Светлана Васильевна, можно сделать 6 кг варенья. Стоимость 6 кг варенья в данном случае состоит из расходов на транспорт и покупку сахара:  $(4 \text{ руб.} + 1,5 \text{ руб.} * 4 \text{ кг}) = 10 \text{ бел.руб.}$

**Вариант 2 – покупка ягод.** Чтобы сделать 6 кг варенья, надо купить 4 кг ягод и 4 кг сахара, т.е. потратить  $4 \text{ кг} * 3 \text{ руб.} + 4 \text{ кг} * 1,5 \text{ руб.} = 18 \text{ бел.руб.}$

**Вариант 3 – купить 6 кг готового варенья:**  $3,5 \text{ руб.} * 6 \text{ кг} = 21 \text{ бел.руб.}$

**Вопрос 31 (дополнительный).** Порассуждай на тему: "Я сберегаю потому что..."

Нормативно-правовые акты Республики Беларусь, материалы, размещенные на интернет-сайтах и специальную литературу:

- Единый интернет-портал финансовой грамотности населения (<http://www.fingramota.by/ru/participants>);
- Сайт Национального банка Республики Беларусь (<http://www.nbrb.by>), раздел «Финансовая грамотность»;
- Официальные сайты банков Республики Беларусь, раздел «Финансовая грамотность»;
- Игра «Финансовый футбол», которая размещена на сайте Национального банка и на других сайтах в сети Интернет;
- Мультилекционный фильм «Азбука денег или как помочь ребенку вырасти богатым», размещенный на Едином интернет-портале финансовой грамотности населения (<http://www.fingramota.by/ru/participants>);
- Банковский кодекс Республики Беларусь от 25 октября 2000 г. № 441-З;
- Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29 декабря 2009 г. № 71-З; Налоговый кодекс Республики Беларусь (Общая часть) от 19 декабря 2002 г. № 166-З;
- Закон Республики Беларусь «О кредитных историях» от 10 ноября 2008 г. № 441-З;
- Инструкция о порядке предоставления (размещения) банками денежных средств в форме кредита и их возврата, утвержденная постановлением Правления Национального банка Республики Беларусь от 30 декабря 2003 г. № 226;
- Инструкция о порядке совершения операций с банковскими платежными карточками, утвержденная постановлением Правления Национального банка Республики Беларусь от 18 января 2013 г. № 34;
- Антипенко О. «Денежная азбука»;
- Горяев А., Чумаченко В. «Финансовая грамота для школьников» .