

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Троицкий педагогический колледж»**

УТВЕРЖДАЮ
зам. директора по УР
_____ И.В. Филатова
__.__.202__ г.

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
В ФОРМЕ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для промежуточной аттестации**

**СГ.06 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ
44.02.07 Преподавание в основной школе (по профилям)**

Разработчик: Антипова Е.И
преподаватель

Троицк, 2025

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Фонд оценочных средств разработан на основе рабочей программы дисциплины СГ.06 Основы финансовой грамотности по специальности 44.02.07 Преподавание в основной школе (по профилям).

Настоящий Фонд оценочных средств предназначен для проведения промежуточной аттестации по дисциплине СГ.06 Основы финансовой грамотности по специальности 44.02.07 Преподавание в основной школе (по профилям в форме дифференцированного зачета.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ СГ.06 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

В результате освоения дисциплины СГ.06 Основы финансовой грамотности по специальности 44.02.07 Преподавание в основной школе (по профилям), студент должен обладать следующими умениями, знаниями, общими и профессиональными компетенциями:

У1.	определять задачу в профессиональном и/или социальном контексте, в контексте личностного развития и управления финансовым благополучием;
У2.	- выявлять и отбирать информацию, необходимую для решения задачи;
У3.	составлять план действий;
У4.	определять необходимые ресурсы; - реализовывать составленный план
У5.	использовать различные цифровые средства при решении профессиональных задач, задач личностного развития и финансового благополучия
У6.	- осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности; - учитывать инфляцию при решении финансовых задач в профессии, личном планировании; - планировать личные доходы и расходы, принимать финансовые решения, составлять личный бюджет; - использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия с учетом финансовой безопасности

З1.	информационные источники, применяемые в профессиональной деятельности; для решения задач личностного развития и финансового благополучия;
З2.	формат представления результатов поиска информации,
З3.	- современные средства и устройства информатизации
З4.	особенности работы в малых и больших группах, работы в команде, организации коллективной работы;
З5.	- принципы организации проектной деятельности

Элементы

ОК 2	работать в коллективе и команде;
ОК 4	- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, в ходе профессиональной и предпринимательской деятельности
ОК 5	- расходов, правила составления личного и семейного бюджета;
ОК 9	- особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами; - базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами; - направления взаимодействия с государственными органами, сторонними организациями (в том числе, финансовыми) в профессиональной деятельности, при осуществлении предпринимательской деятельности и личного финансового планирования для реализации своих прав, и исполнения обязанностей

2. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.06 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

2.1. Формы и методы оценивания

Промежуточная аттестация по дисциплине СГ.06 Основы финансовой грамотности проводится в форме дифференцированного зачета.

Уровень сформированности знаний, умений и ОК (ПК) студентов по результатам промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по дисциплине определяется 4-бальной системой (отлично – 5, хорошо – 4, удовлетворительно – 3, неудовлетворительно - 2).

3. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные материалы предназначены для проведения дифференцированного зачета и оценки результатов освоения СГ.06 Основы финансовой грамотности, по специальности 44.02.07 Преподавание в основной школе (по профилям)

4.1. Проверяемые результаты

Умения:

Должен уметь:

У1- У3.

определять задачу в профессиональном и/или социальном контексте, в контексте личностного развития и управления финансовым благополучием;

- выявлять и отбирать информацию, необходимую для решения задачи;
- составлять план действий;
- определять необходимые ресурсы;
- реализовывать составленный план

Знания:

31 –34.

актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;

- основные источники информации и ресурсы для решения задач в профессиональном и социальном контексте, в контексте личностного развития и управления финансовым благополучием;
- критерии оценки результатов принятого решения в профессиональной деятельности, для личностного развития и достижения финансового благополучия

Элементы

определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности, для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования;

- осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности;
- учитывать инфляцию при решении финансовых задач в профессии, личном планировании;
- планировать личные доходы и расходы, принимать финансовые решения, составлять личный бюджет;
- использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия с учетом финансовой безопасности;
- выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, плана достижения личных финансовых целей;
- производить основные финансовые расчеты в сферах предпринимательской деятельности и планирования личных финансов;
- оценивать финансовые риски, связанные с осуществлением предпринимательской деятельности и планирования личных финансов

4.2. Условия проведения и задания для проведения промежуточной аттестации по СГ.06 Основы финансовой грамотности

Место проведения: кабинет-209

Продолжительность: дифференцированный зачет – 2 часа.

Оборудование: ПК, экран, проектор

Расходные материалы: распечатанный раздаточный материал

ЗАДАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Вариант 1

1. Что из перечисленного входит в человеческий капитал?
А) Кредит
Б) Домашний сейф
В) Умение составлять бюджет
Г) Всё вышеперечисленное
2. Стоимость автомобиля—это:
А) Сумма, за которую вы его когда-то купили
Б) Сумма, за которую его можно продать сейчас
В) Сумма, по которой банк оценит машину, в случае обращения за кредитом
Г) Сумма, за которую можно купить аналогичную новую модель.
3. Какой вид капитала ставит целью формирование дополнительных источников дохода?
А) Инвестиционный
Б) Текущий
В) Резервный
Г) Текущий Резервный.
4. Верны ли следующие суждения?
А) Человеческий капитал можно конвертировать в деньги.
Б) При составлении бюджета сложнее планировать доходы, чем расходы.
 - 1) Верно только А
 - 2) Верно только Б
 - 3) Верны оба суждения
 - 4) Оба суждения неверны.
5. В чем основная цель резервного капитала?
А) Повседневные траты
Б) Дополнительные источники дохода
В) Защита от риска
Г) Всё вышеперечисленное.
6. Без сбережений не возможно сформировать резерв для защиты на черный день.
А) Верно
Б) Неверно.
7. Что из перечисленного является инвестиционным активом?
А) Деньги
Б) Смартфон

В) Собственный бизнес

Г) Всё вышеперечисленное.

8. В чем основная цель инвестиционного капитала?

А) Повседневные траты

Б) Защита от рисков

В) Дополнительные источники доходов

Г) Все вышеперечисленное.

9. Страховая премия – это:

А) Плата, которую страхователь выплачивает страховщику по договору страхования

Б) Сумма, которую страховщик возвращает страхователю при отсутствии страховых случаев в течение срока действия полиса

В) Вознаграждение, которое получает страховой брокер от страховой компании

Г) Сумма, которую страховщик выплачивает страхователю при наступлении страхового случая.

10. К страхованию ответственности относится:

А) Добровольное медицинское страхование

Б) КАСКО

В) ОСАГО

Г) Всё вышеперечисленное.

11. Верны ли следующие суждения?

А) Кредит может выдаваться по ставке 0% годовых

Б) В случае непогашения кредита в срок банк имеет право начислять штрафные проценты на сумму просроченной задолженности

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны.

12. Верны ли следующие суждения?

А) Получатель безналичного перевода должен обязательно иметь банковский счет

Б) Во многих странах дорожные чеки используются не только для обналичивания денег, но и для оплаты товаров и услуг

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны.

13. Что происходит с содержимым банковской ячейки в случае банкротства банка?

А) Его забирают кредиторы банка

Б)ЕгозабираетАгентствопострахованиювкладов В)

Оно полностью возвращается клиенту банка

Г)Оновозвращаетсяклиентубанкавчасти,застрахованнойАгентствомпострахованию вкладов.

14. Чтоневозможносделатьсдебетовой картой?

А)Провестичerezграницубездекларированиянатаможне Б)

Снять деньги в банкомате

В)Взятьвдолгубанка

Г)Оплатитьтоварыи услугибезналичной форме.

15. Чтотакоеинвестиционныйпортфель?

А)Допустимыйуровеньрискаприинвестировании

Б)Наборконкретныхреальныхифинансовыхактивов

В)Общийподходкформированиюсвоихинвестицийиуправлениюими Г)

Прогноз доходности по различным инвестиционным активом.

16. Какойизнижеперечисленныхактивовявляетсясамымрискованным?

А) Банковский депозит

Б)Облигациинефтедобывающейкомпании

В) Акции этой же компании

Г)Портфельакцийвсхнефтедобывающихкомпанийвстране.

17. Вернылиследующие суждения

А)Чемкорочесрокиинвестирования,темболеерискованнойможетбытьинвестиционная стратегия

Б) Цель инвестирования в том, чтобы найти актив, который является и доходным, и надежным, и ликвидным

1) вернотолькоА

2) вернотолькоБ

3) верныобасуждения

4) обасужденияневерны.

18. Какаяорганизацияможетвыплачиватьпожизненнуюпенсию?

А) Пенсионный фонд РФ

Б)Негосударственныйпенсионныйфонд В)

Страховая компания

Г)Всевышеперечисленные организации.

19)Вкакойпенсионнойсистеместавка,покоторойвстраневзимаютсяпенсионныевзносы, влияет на размер пенсии?

А)Тольковнакопительной

Б) Только в солидарной

В)Каквсолидарной,такивнакопительной

Г) Ни в солидарной, ни в накопительной.

20. Как лучше инвестировать пенсионные накопления?

А) Отложив момент инвестирования на момент выхода на пенсию

Б) С минимальным риском, чтобы обеспечить надежность инвестиций

В) Поддерживая риск на приемлемом уровне за счет диверсификации

Г) С максимальным риском, чтобы обеспечить высокий доход.

21. Какой из нижеперечисленных видов налога является прямым?

А) Акциз

Б) Земельный налог

В) Налог на добавленную стоимость

Г) Таможенная пошлина.

22. Светлана получила от своей компании награду как «Лучший работник года» – путёвку в пансионат.

По какой ставке облагается соответствующий доход, полученный Светланой?

А) 0% Б) 9% В) 13%

Г) 30%.

23. До какой даты нужно подавать налоговую декларацию для указания дохода от продажи имущества?

А) 31 декабря текущего года

Б) 30 апреля следующего года В) 15

июля следующего года

Г) Ограничения по дате отсутствуют.

24. Где мошенники могут скопировать данные банковской карты?

А) В банкомате через стимер

Б) При оплате через платежный терминал в торговой точке

В) При покупке через Интернет-магазин

Г) Во всех вышеперечисленных ситуациях.

25. Что из нижеперечисленного является наиболее вероятным признаком финансовой пирамиды?

А) В прошлые годы финансовая компания сумела заработать для клиентов высокий доход

Б) Компания инвестирует в высокодоходные финансовые инструменты В)

Основатель компании – иностранный гражданин

Г) Компания гарантирует доход выше уровня банковских депозитов.

26. Задача.

Приведите в соответствие:

№	Понятие		определение
---	---------	--	-------------

1	овердрафт	А	Процедура скрытного перенаправления жертвы на ложный IP- адрес. Для этого может использоваться навигационная структура.
2	фарминг	Б	Кредитование банком расчетного счета клиента для оплаты им расчетных документов при недостаточности или отсутствии на расчетном счете клиента-заемщика денежных средств
3	скиминг	В	Вид Интернет - мошенничества, целью которого является получение доступа к конфиденциальным данным пользователей: ПИН-коду, паролю
4	фишинг	Г	Вклад в банк на определенный срок. В течение, которого на сумму регулярно начисляются проценты
5	депозит	Д	Способ применяется для незаконного получения информации о держателе карты с использованием специальных накладок, которые считывают информацию во время использования банкомата

27. Задача.

Определите, сколько стоит в рублях путёвка для одного человека, если известно:

- в группе 10 человек;
- поездка продлится 10 дней;
- билет на самолёт туда и обратно стоит 15 тыс. р.;
- номер в отеле, в котором проживают два человека, стоит 60 евро в сутки;
- все экскурсии стоят 100 евро на человека;
- микроавтобус до аэропорта в России обойдётся 4 тыс. р., а за границей 150 евро;
- страховой полис на одного человека стоит 30 евро;
- стоимость завтрака включена в стоимость номера;
- за оформление документов на группу туристическое агентство получило 30 тыс. р.;
- курс евро на дату оплаты путёвки составлял 42 р.

28. Задача.

Человек хочет сдать квартиру за 25 тыс. р. в месяц. На какую сумму в этом случае увеличится его годовой бюджет, если подоходный налог составляет 10%?

29. Задача.

В банк положили 20 тыс. р. Каждый год к первоначальному вкладу добавляется 10% . Сколько денег окажется на счёте через три года?

30. Соотнесите варианты вложения денег и виды доходов

1. Деньги, вложенные в банк 2. Приобретенная акция 3. По облигациям 4. Наличные деньги, лежащие в шкатулке 5. Покупка иностранной валюты	А. Выплачиваются проценты. В. Приносят процент. С. Не приносят дохода. Д. Приносит доход, если обменный курс рубля падает. Е. Приносит (или не приносит) дивиденд
--	---

31. Задача

Билет в аква парк стоит 900 рублей для взрослых и 500 рублей для детей. В среднем в день парк посещает 600 детей и в полтора раза больше взрослых. Затраты на содержание парка составляют 21 млн. руб. в месяц (будем считать, что в месяце 30 дней). Сколько фирма тратит на рекламу, если до уплаты налогов ежемесячная прибыль составляет 9,5 млн. рублей?

32. Задача.

Вася захотел купить планшет, т.к. выполняя задания учителя ему часто надо было обращаться к сайтам в интернете. Цена планшета была в магазине 10.000 рублей. Вася задумался, как эффективно решить эту проблему, т.к. у него в копилке была только 1.000 рублей. Брат Васи предложил оставшиеся 9.000 руб. взять в кредит в банке. Чтобы погасить кредит надо было ежемесячно выплачивать по 1.000 рублей в месяц 10 месяцев. Сколько в итоге Вася заплатит за планшет? На сколько процентов больше по сравнению с его изначальной ценой заплатит Вася, если последует совету брата. Предложите Васе решить эту проблему более рационально для семейного бюджета.

33. Задача.

Как уменьшить переплату по взятому кредиту? Выберите из списка верные позиции:

- 1) Не спешить и оплачивать вовремя ежемесячный платёж;
- 2) Досрочно погасить весь кредит;
- 3) Перекредитоваться в другом банке;
- 4) Использовать помощь государства (программы государства и социальной поддержки семей, имеющих детей).

II вариант

1. Что из перечисленного является инвестиционным капиталом?

- А) Кредит
- Б) Лодка
- В) Билет в кино
- Г) Ничего из выше перечисленного.

2. Какой вид капитала ставит целью формирование дополнительных источников дохода?

- А) Инвестиционный
- Б) Текущий
- В) Резервный
- Г) Текущий и Резервный.

3. Что из перечисленного является примером фиксированных расходов?

- А) Питание в столовой
- Б) Оплата мобильной связи
- В) Проездной на общественный транспорт
- Г) Все вышеперечисленное.

4. Верны ли следующие суждения?

- А) Чем меньше чистый капитал, тем богаче человек.
 - Б) Личный финансовый план делается один раз в жизни и не подлежит изменению
- 1) Верно только А
 - 2) Верно только Б
 - 3) Верны оба суждения
 - 4) Оба суждения неверны.

5. В чем основная цель резервного капитала?

- А) Повседневные траты
- Б) Дополнительные источники дохода
- В) Защита от риска
- Г) Всё выше перечисленное.

6. Банк выставляет курс покупки валюты выше, чем курс продажи

- .А) верно
- Б) Неверно.

7. Что из перечисленного является пассивом?

- А) Алименты
- Б) Налоги
- В) Счет на оплату электроэнергии
- Г) Всё вышеперечисленное.

8. Что такое ликвидность актива?

- А) Возможность конвертировать актив в деньги быстро и без потерь
- Б) Прибыль от вложений в актив
- В) Размах колебаний цены актива
- Г) Способность актива приносить стабильный доход, невзирая на риски.

9. Страхователь – это тот, кто:

- А) Занимается распространением страховых полисов
- Б) Приобретает страховую защиту на случай возможных потерь
- В) Выплачивает страховое возмещение
- Г) Берет на себя обязательства по возмещению потерь.

10. К страхованию имущества относится:

- А) Добровольное медицинское страхование Б) КАСКО
- В) ОСАГО
- Г) Всё выше перечисленное.

11. Верны ли следующие суждения?

- А) Под залог недвижимости выдается Ипотечный кредит
 - Б) Бюро кредитных историй специализируется на сборе просроченных долгов
- 1) Верно только А
 - 2) Верно только Б
 - 3) Верны оба суждения
 - 4) Оба суждения неверны.

12. Верны ли следующие суждения?

- А) При выполнении определенных требований вы можете не платить процентов за кредит, предоставленный по кредитной карте
 - Б) Некоторые банкоматы позволяют снимать деньги со своего счета в иностранной валюте, например, в долларах США или евро
- 1) Верно только А
 - 2) Верно только Б
 - 3) Верны оба суждения
 - 4) Оба суждения неверны.

13. На что нужно обращать внимание при обмене валюты, чтобы сделать это наиболее выгодно?

- А) На курс обмена
- Б) На комиссию
- В) На разницу между курсами покупки и продажи валют
- Г) И на курс обмена, и на комиссию.

14. Какой вид банковской карты дает возможность использовать только средства на вашем банковском счету?

- А) Дебетовая карта
- Б) Кредитная карта
- В) Дебетовая карта с overdraftом
- Г) Всё вышеперечисленное.

15. Что такое надежность актива?

- А) Возможность конвертировать актив в деньги быстро и без потерь
- Б) Прибыль от вложений в актив (в процентах от вложенной суммы)
- В) Размах колебаний цены актива

Г) Способность актива приносить стабильный доход не смотря на риски.

16. Если вы хотите самостоятельно торговать на фондовом рынке, то к какому финансовому посреднику вы должны обратиться? А) Биржа Б) Брокер
В) Страховая компания

Г) Управляющая компания.

17. Верны ли следующие суждения?

А) Акция — это документ, отражающий финансовые потоки предприятия Б)
Заем — это пример долевого финансового инструмента

- 1) Верно А
- 2) Верно Б
- 3) Оба суждения верны
- 4) Оба суждения неверны.

18. Кто несет риск, связанный с инвестированием пенсионных накоплений, в корпоративной пенсионной схеме с установленными выплатами?

А) Государство

Б) Компания-работодатель

В) ПФР

Г) Сотрудник компании, будущий пенсионер.

19. Какой финансовый посредник предлагает «купить» пожизненную пенсию? А) Брокер ценных бумаг

Б) Микро финансовая организация

В) Паяевой инвестиционный фонд

Г) Ни одна из вышеперечисленных организаций.

20. Какой из нижеперечисленных видов дохода облагается НДФЛ? А)

Оплата питания работодателем

Б) Возмещение на командировку от работодателя

В) Страховые взносы по договорам добровольного медицинского страхования Г)

Пенсионные взносы в негосударственные пенсионные фонды.

21. Какой из нижеперечисленных видов налога является прямым? А)

Акциз

Б) Земельный налог

В) Налог на добавленную стоимость

Г) Таможенная пошлина.

22. Михаил продал квартиру, купленную год назад, за полтора миллиона рублей. На какую максимальную сумму он может получить налоговый вычет без подачи документов, подтверждающих расходы на приобретение квартиры?

- А) 0 рублей
 Б) 250 тысяч рублей
 В) 1 миллион рублей
 Г) 1,5 миллиона рублей.

23. До какой даты нужно подавать налоговую декларацию для указания дохода от продажи имущества?
 А) 31 декабря текущего года
 Б) 30 апреля следующего года В) 15 июля следующего года
 Г) Ограничения по дате отсутствуют.

24. Финансовая пирамида способна выплачивать повышенный доход своим вкладчикам: А)
 Постоянно за счет выгодного вложения средств
 Б) Временно, пока идет приток средств от новых вкладчиков
 В) Постоянно за счет страхования вкладов от риска убытка
 Г) Временно, до момента отзыва лицензии из-за происков конкурентов.

25. Сотрудники банка в праве запросить у вас PIN – код вашей карты:
 А) Только в отделении банка
 Б) Сотрудники банка не имеют на это права
 В) Только в письменном виде на бланке банка
 Г) Только по телефону, предварительно назвав вам кодовое слово.

26. Задача.

Приведите в соответствие:

№	Понятие		определение
1	Риск	А	Способность актива быстро и с минимальными потерями быть конвертированным в деньги
2	Ликвидность	Б	Долговая ценная бумага, которая выпускается эмитентом на определенный срок
3	Инвестирование	В	Возможность получения результата, Отличающегося от ожиданий.
4	Дивиденд	Г	Приобретение активов с целью Получения дохода в будущем
5	Облигация	Д	Часть прибыли компании, которая

			распределяется между ее акционерами
--	--	--	-------------------------------------

27. Задача.

Определите, сколько стоит в рублях путёвка для одного человека, если известно:

- в группе 10 человек;
- поездка продлится 10 дней;
- билет на самолёт туда и обратно стоит 15 тыс. р.;
- Номер в отеле, в котором проживают два человека, стоит 60 евро в сутки;
- все экскурсии стоят 100 евро на человека;
- микроавтобус до аэропорта в России обойдётся 4 тыс. р., а за границей 150 евро;
- страховой полис на одного человека стоит 30 евро;
- Стоимость завтрака включена в стоимость номера;
- за оформление документов на групповую туристическую агентством получило 30 тыс. р.;
- Курс евро на дату оплаты путёвки составлял 42 р.

28. Задача.

Квадратный участок земли имеет периметр 200 метров. Какую сумму денег должен заплатить государству хозяин участка, если земельный налог с 1 гектара (1 гектар = 10 000 квадратных метров) составляет 1000 рублей?

29. Задача.

Гражданин Иванов купил 100 акций номинальной стоимостью 100 р. Через год он получил дивиденды, равные 5% от стоимости акций, на следующий год дивиденды не выплачивались, а на третий год дивиденды составили 20%. Дивиденды он хранил дома в стеклянной банке. Какую долю от стоимости акций составляет сумма дивидендов?

30. Задача.

Соотнесите варианты вложения денег и виды доходов

1. Деньги, вложенные в банк	А. Выплачиваются проценты.
2. Приобретенная акция	В. Приносят процент.
3. По облигациям	С. Не приносят дохода.
4. Наличные деньги, лежащие в шкатулке	Д. Приносит доход, если обменный курс рубля падает.
5. Покупка иностранной валюты	Е. Приносит (или не приносит) дивиденд

31. Задача.

Фабрика получает прибыль равную 200 млн. рублей в год, а кафе 15 млн. рублей. Затраты фабрики на производство составляют 1200 млн. рублей, а кафе – 75 млн. рублей. Чей бизнес эффективнее? Ответ поясните.

32. Задача.

Вася захотел купить планшет, т.к. выполняя задания учителя ему часто надо было обращаться к сайтам в интернете. Цена планшета была в магазине 10.000 рублей. Вася задумался, как эффективно решить эту проблему, т.к. у него в копилке была только 1.000 рублей. Брат Васи предложил

оставшиеся 9.000 руб. взять в кредит в банке. Чтобы погасить кредит надо было ежемесячно выплачивать по 1.000 рублей в месяц 10 месяцев. Сколько в итоге Вася заплатит за планшет? На сколько процентов больше по сравнению с его изначальной ценой заплатит Вася, если последует совету брата. Предложите Васе решить эту проблему более рационально для семейного бюджета.

33. Задача.

Как уменьшить переплату по взятому кредиту?

Выберите из списка верные позиции:

- 1) Не спешить и оплачивать вовремя ежемесячный платёж;
- 2) Досрочно погасить весь кредит;
- 3) Перекредитоваться в другом банке;
- 4) Использовать помощь государства (программы государства и социальной поддержки семей, имеющих детей).

Правильные ответы и критерии оценивания
I Вариант

№Задания	Правильный ответ	Критерии оценивания
1	В	1 балл, при условии Правильного ответа
2	Б	1 балл
3	А	1 балл
4	З	1 балл
5	В	1 балл
6	А	1 балл
7	Б	1 балл
8	В	1 балл
9	А	1 балл
10	В	1 балл
11	З	1 балл
12	2	1 балл
13	В	1 балл
14	В	1 балл
15	Б	1 балл
16	В	1 балл
17	4	1 балл
18	Д	1 балл
19	С	1 балл
20	С	1 балл
21	Б	1 балл
22	С	1 балл
23	Б	1 балл
24	Г	1 балл
25	Г	1 балл
26	1-Б,2-А,3-Д,4-В,5-Г	1 балл за каждую правильную позицию(всего 5 баллов)
27	36 670 рублей	3 балла
28	На 270 тысяч рублей	3 балла
29	26 000 рублей Процент - это сотая часть числа. Значит, 10%-это десятая часть, 20%- пятая часть, 25%-четвёртая часть, а 50% - половина.	3 балла
30	1 – В 2-Е 3-А 4– С 5-Д	Каждый верный ответ – 1 балл, итого 5 баллов

31	Решение 1. $600 \cdot 500 = 300000$ руб. (ежедневный доход от продажи билетов детям) (1 балл) 2. $900 \cdot 600 \cdot 1.5 = 810000$ руб. (ежедневный доход от продажи билетов взрослым) (1 балл) 3. $300000 + 810000 = 1\,110\,000$ руб.	8 баллов (в случае правильного решения и при наличии расчетов). При частичном решении задачи -4 балла
	(дневная выручка) (1 балл) 4. $1110000 \cdot 30 = 33300\,000$ руб. (выручка в месяц) (1 балл) 5. Прибыль = Выручка – Общие издержки (1 балл) 6. Общие издержки = Издержки + расходы на рекламу (1 балл) 7. Расходы на рекламу = Выручка – Прибыль – Издержки (1 балл) 8. $33\,300\,000 - 9\,500\,000 - 21\,000\,000 = 2800000$ руб. (1 балл) Ответ: фирма затратит на рекламу 2 800 000 рублей	
32	На 10% больше, т.к. $1.000 + (1.000 \cdot 10) = 11.000$ руб.	Дан верный ответ - 2 балла. Приведено математическое решение – 2 балла. Дано свое предложение - 2 балла. Всего: 6 баллов
33	Ответ: 2, 3, 4 1) Предпочтительнее позиция 2, а не 1. Правильнее будет досрочное погашение, т.к. банком начисляется % за фактическое пользование кредитом; 2) Приемлемость позиции 3 будет в том случае, если другой банк предложит Вам более выгодные условия; 3) Материнский капитал и налоговый вычет помогут вам погасить некоторую, а то и большую часть долга.	Выбраны верные позиции – 3 балла (за каждую позицию – 1 балл) Приведены аргументы – 3 балла Всего: 6 баллов

Максимальное количество баллов - **64 балла**

Критерии оценивания

Оценка	Число баллов, необходимое для получения оценки
«3»-удовлетворительно	30-43
«4»- хорошо	44-55
«5»- отлично	56-64

II Вариант

№Задания	Правильный ответ	Критерии оценивания
1	Г	1балл, при условии Правильного ответа
2	В	1 балл
3	В	1 балл
4	Г	1 балл
5	В	1 балл
6	Б	1 балл
7	Г	1 балл
8	А	1 балл
9	Б	1 балл
10	Б	1 балл
11	1	1 балл
12	3	1 балл
13	Г	1 балл
14	А	1 балл
15	Г	1 балл
16	Б	1 балл
17	3	1 балл
18	Б	1 балл
19	С	1 балл
20	А	1 балл
21	Б	1 балл
22	С	1 балл
23	Б	1 балл
24	Б	1 балл
25	Б	1 балл
26	1-В,2-А,3-Г,4-Д,5-Б	1баллзакаждуюправильную позицию(всего5баллов)
27	36 670 рублей	3 балла
28	250 рублей	3 балла
29	$\frac{1}{4}$ часть,или 25%. Процент—это сотая часть числа. Значит,10%—этодесятаячасть,20% - пятая часть, 25% - четвёртая часть, а 50% - половина.	3 балла
30	1 – В2-Е 3-А4– С 5-Д	Каждый верный ответ–1 балл, итого 5баллов
31	Решение 1. Эффективность (рентабельность, норма прибыли)=(Прибыль/затраты) *100%(1балл)	8 баллов (в случае правильного решения и при наличии расчетов).При частичном решениизадачи-4балла.

	2. Эффективность фабрики = $(200 \text{ млн.} / 1200 \text{ млн.}) * 100\% = 16,67\%$ (3 балла)	
	3. Эффективность кафе = $(15 \text{ млн.} / 75 \text{ млн.}) * 100\% = 20\%$ (3 балла) Ответ: Эффективнее бизнес кафе, так как 20% больше 16, 67%. (1 балл).	
32	На 10% больше, т.к. $1.000 + (1.000 \times 10) = 11.000$ руб.	Дан верный ответ - 2 балла, Приведено математическое решение – 2 балла. Дано свое предложение - 2 балла. Всего: 6 баллов.
33	Ответ: 2, 3, 4 1) Предпочтительнее позиция 2, а не 1. Правильнее будет досрочное погашение, т.к. банком начисляется % за фактическое пользование кредитом; 2) Приемлемость позиции 3 будет в том случае, если другой банк предложит Вам более выгодные условия; 3) Материнский капитал и налоговый вычет помогут вам погасить некоторую, а то и большую часть долга.	Выбраны верные позиции – 3 балла (за каждую позицию – 1 балл) Приведены аргументы – 3 балла Всего: 6 баллов

Максимальное количество баллов - **64 балла**

Критерии оценивания

Оценка	Число баллов, необходимое для получения оценки
«3»-удовлетворительно	30-43
«4»- хорошо	44-55
«5»- отлично	56-64