

Сберегательные вклады

Задание 1 / 3

Прочитайте текст «Сберегательные вклады», расположенный справа. Для ответа на вопрос А отметьте нужный вариант ответа, для ответа на вопрос Б запишите свой ответ в виде числа.

Вы можете воспользоваться Online калькулятором <https://www.desmos.com/scientific>.

Александр решил положить 60 000 рублей на счёт в банк сроком на 1 год.

Сотрудник банка предложил ему воспользоваться одним из трёх вкладов, представленных в таблице, пояснив, что процент по вкладу он сможет получить только через 1 год вместе с вложенной суммой денег.

А) Какой из трёх сберегательных вкладов выгоднее выбрать Александру, чтобы получить через год больше денег по процентам?

Сберегательные вклады	Выбор ответа
«Сохраняй»	<input type="radio"/>
«Сберегай»	<input type="radio"/>
«Большие планы»	<input type="radio"/>

Б) На какую сумму увеличится вклад Александра через 1 год с учётом наиболее выгодного процента по вкладу?

Запишите свой ответ в виде числа.

Ответ: р.

СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЕ ВКЛАДЫ

Чтобы сохранить и увеличить свои доходы многие люди пользуются услугами банков. Условия сберегательных вкладов банка представлены в таблице.

Сберегательный вклад	Срок вклада	Сумма вклада в рублях	Проценты банка по вкладу
«Сохраняй»	1 год	от 10 000 р. до 100 000 р.	5 %
«Сберегай»	1 год	от 1 000 р. до 100 000 р.	4,4 %
«Большие планы»	1 год	от 50 000 р. до 5 000 000 р.	7 %

Сберегательные вклады

Задание 2 / 3

Воспользуйтесь текстом «Сберегательные вклады», расположенным справа. Запишите свои ответы на вопросы в виде чисел.

Вы можете воспользоваться Online калькулятором <https://www.desmos.com/scientific>.

Семья Ивановых положила в банк на два разных счёта 83000 рублей. По одному из них банк выплачивает 4,4 %, а по другому – 7 % годовых.

Через год Ивановы по вкладу «Сберегай» получили по процентам 1232 рубля.

А) Сколько рублей Ивановы положили на счёт по вкладу «Сберегай»?

Запишите свой ответ в виде числа.

р.

Б) Сколько рублей Ивановы получили через год по процентам по вкладу «Большие планы»?

Запишите свой ответ в виде числа.

р.

СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЕ ВКЛАДЫ

Чтобы сохранить и увеличить свои доходы многие люди пользуются услугами банков. Условия сберегательных вкладов банка представлены в таблице.

Сберегательный вклад	Срок вклада	Сумма вклада в рублях	Проценты банка по вкладу
«Сохраняй»	1 год	от 10 000 р. до 100 000 р.	5 %
«Сберегай»	1 год	от 1 000 р. до 100 000 р.	4,4 %
«Большие планы»	1 год	от 50 000 р. до 5 000 000 р.	7 %

Сберегательные вклады

Задание 3 / 3

Воспользуйтесь текстом «Сберегательные вклады», расположенным справа. Запишите свой ответ на вопрос в виде числа.

Вы можете воспользоваться Online калькулятором <https://www.desmos.com/scientific>.

Семья Петровых положила некоторую сумму денег в банк по одному из трёх вкладов, представленных в таблице справа, с самым выгодным из возможных для них процентом.

Через год процент по данному вкладу составил 2064 рубля. Семья Петровых решила оставить всю сумму на счёте вместе с накопленными процентными деньгами и продлить срок вклада ещё на один год с тем же процентом.

Какая сумма денег будет у семьи Петровых на этом счёте через 2 года?

Запишите свой ответ в виде числа.

р.

СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЕ ВКЛАДЫ

Чтобы сохранить и увеличить свои доходы многие люди пользуются услугами банков. Условия сберегательных вкладов банка представлены в таблице.

Сберегательный вклад	Срок вклада	Сумма вклада в рублях	Проценты банка по вкладу
«Сохраняй»	1 год	от 10 000 р. до 100 000 р.	5 %
«Сберегай»	1 год	от 1 000 р. до 100 000 р.	4,4 %
«Большие планы»	1 год	от 50 000 р. до 5 000 000 р.	7 %