

**Конспект
интегрированного урока
математика+СБО
9 класс**

**Тема: «Подходный налог.
Вычисление подходного налога»**

Учитель СБО Н.Н. Платонова
Учитель математики Н.Е. Ташенкова

Задачи урока:

Обучающие:

1. Закреплять вычислительные навыки
2. Совершенствовать навыки устного счета
3. Формировать знания о подоходном налоге

Коррекционные:

1. Развивать связную речь, мышление, память, внимание
2. Учить использовать, полученные знания в самостоятельной жизни, расширять кругозор

Воспитательные:

1. Воспитывать учебную мотивацию, реальную самооценку и взаимооценку поведения и работы в коллективе
2. Формировать желание вносить элемент творчества в образовательный процесс;
3. Повышать интерес в необходимости трудоустроиваться.

Ход урока

I. Организационный момент

(Т.Н.Е.) Сегодня у нас с вами не совсем обычный урок. Урок, на котором мы будем применять знания, полученные на математике и СБО. Мы с вами повторим вычисление процентов от числа и посмотрим, как эти знания можно применить на уроках СБО.

II. Повторение изученного материала

1. (П.Н.Н.)

Ребята, назовите тему прошлого урока (трудовой договор).

Знания ваши проверим с помощью теста, с последующей взаимопроверкой.

(Работа с тестом самостоятельно).

2. (Т.Н.Е.) Вы успешно справились с тестом по СБО. Теперь давайте вспомним:

- что такое 1% (сотая часть числа)
- как найти 1% (разделить число на 100)

Выполним устно задание на карточках.

1% от 386 1% от 2600 1% от 184
1% от 1200 1% от 5100 1% от 57,4

Поменяйтесь с соседом и проверьте. Вложите карточки в свои тетради, я посмотрю, правильно ли вы оценили друг друга.

- Что вы сейчас находили? (1%).
- Сколько надо выполнить действий, чтобы вычислить несколько % от числа?
- Какие? (деление и умножение).
- Мы будем действовать по следующему плану:
 1. Найти 1% от числа
 2. Умножить на количество %

На столе расположены карточки с примерами. Каждый из вас выберет себе пример и решит его. После этого надо подойти к столу и выбрать карточку с ответом, разместить их на доске в порядке возрастания.

5% от 100 2% от 300 4% от 200
9% от 200 7% от 400 10% от 500

- Ребята переверните карточки. Какое получилось слово?
- Какая буква должна быть в конце слова «налог». Как проверить? Лишнее уберем.

III. Изучение новой темы

(П.Н.Н.) Тема урока: «Подходный налог, вычисление подходного налога»

Работа в тетради:

СЛОВАРЬ: ПОДОХОДНЫЙ НАЛОГ

Налог (сбор, пошлина, платёж) - обязательный взнос в бюджет страны, осуществляемый плательщиками, и определяемый законом.

Были времена натуральных сборов (подати, дань), а с появлением денежной системы налоги «расцвели пышным цветом». Налоги издавна стали любимым полем для проявления изобретательности правителей всех стран. Например, в Римской империи с граждан разных провинций взимались более 200 видов налогов, а Пётр 1 ввёл налог на бороды, чтобы «ударяя по карману, приучить своих подданных ежедневно бриться». В 1791 году в Англии был введён налог на часы – владелец часов должен был ежегодно платить в казну 5 шиллингов. Многие были вынуждены отказаться от часов, а предусмотрительные владельцы питейных заведений тотчас же начали устанавливать в своих заведениях часы, привлекая к себе посетителей. В результате налог через год был отменён.

Налоги собираются и в наше время со всех граждан в обязательном порядке.

- Вы знаете, какие налоги платят граждане России? (транспортный, земельный, имущественный).

Подходный налог называется потому, что собирается он по доходам.

И платят его все работающие граждане, вычитается 13 % от заработной платы работника.

На что расходует страна деньги от подходного налога?

Рассмотрим схему.

Отсюда в народе появилось такое понятие: «грязная» и «чистая» зарплата.

- Как эти понятия объяснить?

-Знает ли кто из вас как вычислить подходный налог от своих заработанных денег?

(Т.Н.Е.) Сейчас мы с вами на примере конкретных задач разберем вычисление подходного налога.

Сейчас ребята, которые устраиваются на работу в летнее время от социального агентства молодежи получают 5800 рублей. У них вычитывают 13% подоходного налога. Сколько же денег получать ребята на руки?

Зарплата – 5800 р.

Подоходный налог – 13%

К выдаче - ?

1) $5800:100 \times 13 = 754$ (р.) – составляет подоходный налог.

2) $5800 - 754 = 5046$ (р.)

Ответ: 5046 рублей получать ребята.

На подготовку каждому из вас будет дана карточка с похожей задачей. Ее надо решить.

IV. Итог урока

(П.Н.Н.) – Что мы сегодня учились вычислять?

- Когда устроитесь на работу, сможете сами вычислить размер подоходного налога?

- Теперь мы уверены, что вы сможете вычислить размер подоходного налога из своей заработной платы.

Если останется время.

- Собрать пословицы:

1. Хочешь, чтобы были полны закрома, вставай с криком петуха.
2. Всякое дело человеком ставится, человеком и славится.
3. Способность без труда не приносит добра.
4. Не способный не тот, кто не умеет, а тот, кто не учится.
5. Умирают не от ходьбы, а от того, что сидят.
6. Как ни высока гора, не отступай: пойдёшь-перейдёшь; как не велика работа, не отступай: начнёшь делать - сделаешь.
7. Знание и труд в тесной дружбе живут.

- Для кого пословицы? (для человека)

- О чём? (о работе и учении)

Подоходный налог

5

6

8

18

28

50

