

ПРОЦЕНТЫ

Выполнила учитель математики
МКОУ «Тиличикская специальная
(коррекционная) школа-интернат
Маринова Галина Павловна
Декабрь 2013 года.

Научить учащихся находить процент чисел, решать задачи на проценты.

Цель урока

Экономическое воспитание
связь с жизнью

Формирование и развитие познавательной активности, навыков устного счёта

1) Сколько килограммов в одном центнере? Какую часть центнера составляет 1 кг?

2) Сколько сантиметров в одном метре? Какую часть метра составляет 1 см?

3) Сколько ар в одном гектаре? Какую часть гектара составляет 1 а?

Учащиеся дают ответы, на экране появляются записи.

$$1 \text{ ц} = 100 \text{ кг};$$

$$1 \text{ кг} = \frac{1}{100} \text{ ц} = 0,01 \text{ ц};$$

$$1 \text{ м} = 100 \text{ см};$$

$$1 \text{ см} = \frac{1}{100} \text{ м} = 0,01 \text{ м};$$

$$1 \text{ га} = 100 \text{ а};$$

$$1 \text{ а} = \frac{1}{100} \text{ га} = 0,01 \text{ га};$$

Думающий колпак.



1. Держите голову прямо, не напрягая шею и подбородок.
 2. Возьмитесь руками за уши таким образом, чтобы большой палец оказался с тыльной стороны уха, а остальные пальцы – спереди.
 3. Массируйте уши сверху вниз, чуть разворачивая их в сторону затылка.
 4. Дойдя до мочки, мягко помассируйте ее. Повторите упражнение 4 раза.
- Эти движения обостряют слух, помогают работе кратковременной памяти, повышают умственные и физические способности. Кстати, они отлично улучшают равновесие.

Думающий колпак



Держите голову прямо, не напрягая шею и подбородок.

4. Возьмитесь руками за уши таким образом, чтобы большой палец оказался с тыльной стороны уха, а остальные пальцы – спереди.

5. Массируйте уши сверху вниз, чуть разворачивая их в сторону затылка.

6. Дойдя до мочки, мягко помассируйте ее. Повторите упражнение 4 раза.

Эти движения обостряют слух, помогают работе кратковременной памяти, повышают умственные и физические способности. Кстати, они отлично улучшают равновесие.

«Перекрестные шаги».

1. Локтем левой руки тянемся к колену правой ноги. Легко касаясь, соединяем локоть и колено.

2. Это же движение повторяем правой рукой и левой ногой. Выполнять стоя или сидя.

3. Соединяем левую ногу и правую руку за спиной и наоборот. Повторить 4–8 раз.



Тянем



- ▣ 1. Встаньте или сядьте, выпрямив спину, и вытяните перед собой руки.
- ▣ 2. Поднимите правую руку вверх.левой рукой двигайте правую в разных направлениях: приближая к голове, от головы, пытаясь опустить руку вниз, отвести ее за спину. При этом вытянутая правая рука оказывает легкое сопротивление левой.
- ▣ 3. Движение в каждом направлении делаем по четыре раза и обязательно на длинном выдохе. Выдох поможет вам почувствовать расслабление мышц руки.
- ▣ 4. Вернитесь в исходное положение и вытяните руки перед собой. При правильном выполнении упражнения правая рука по ощущению кажется длиннее левой!
- ▣ 5. Повторите упражнение, поменяв руки. После этого вытяните их перед собой и почувствуйте полную расслабленность плечевого пояса. Полезно также активно поворачивать или потрясти плечами.
- ▣ **Данные упражнения нормализуют дыхание, снимают напряжение в верхней части грудной клетки, руках, за счет чего улучшается крупная и мелкая моторика. Это приводит к точности в манипулировании инструментами, улучшает почерк.**

Проверочный

тест:

7 % – это	1) 0,07	2) 0,7	3) 0,007
0, 285 – это	1) 285%	2) 2,85%	3) 28,5%
25% стакана – это	1) половина стакана	2) пятая часть стакана	3) четверть стакана
1,94 – это	1) 19,4%	2) 194%	3) 1940%
30% от 80 равно	1) 24	2) 40	3) 140

Вот он,
красавец!

НИЗАТРАМ

Наконец-то, мы накопили
денег, чтобы его купить!

Смотри, Скрип! Раньше он
стоил 4560, а теперь
скидка 15%!

ЦЕНА

Послушай, Заноза, а вдруг он
через несколько дней еще
подешевеет.

КАССА

Условие задачи

СКРИП и ЗАНОЗА, наконец, накопили деньги на скутер и отправились в магазин. Там их ждал сюрприз: раньше скутер стоил 4675 руб., а теперь его цена снизилась на 60%! Они обрадовались и побежали оплачивать товар, но СКРИП вдруг остановил ЗАНОЗУ: «Послушай, а вдруг через несколько дней скутер опять подешевеет? Давай немного подождем и вернемся в магазин позже». ЗАНОЗА засомневался, но СКРИП настоял на своем. Через несколько дней, когда друзья вернулись в магазин, оказалось, что скутер уже подорожал на 30 %!

«Теперь считай, сколько денег мы с тобой переплатим!» — сказал ЗАНОЗА СКРИПУ, а сам про себя подумал: «Больше никогда не буду слушать СКРИПА!».

Условие задачи

СКРИП и ЗАНОЗА, наконец, накопили деньги на скутер и отправились в магазин. Там их ждал сюрприз: раньше скутер стоил 4675 руб., а теперь его цена снизилась на 60%! Они обрадовались и побежали оплачивать товар, но СКРИП вдруг остановил ЗАНОЗУ: «Послушай, а вдруг через несколько дней скутер опять подешевеет? Давай немного подождем и вернемся в магазин позже». ЗАНОЗА засомневался, но СКРИП настоял на своем. Через несколько дней, когда друзья вернулись в магазин, оказалось, что скутер уже подорожал на 30 %!

«Теперь считай, сколько денег мы с тобой переплатим!» — сказал ЗАНОЗА СКРИПУ, а сам про себя подумал: «Больше никогда не буду слушать СКРИПА!».

Давай немного подождем и вернемся
в магазин позже. Денег сколько сэкономим!

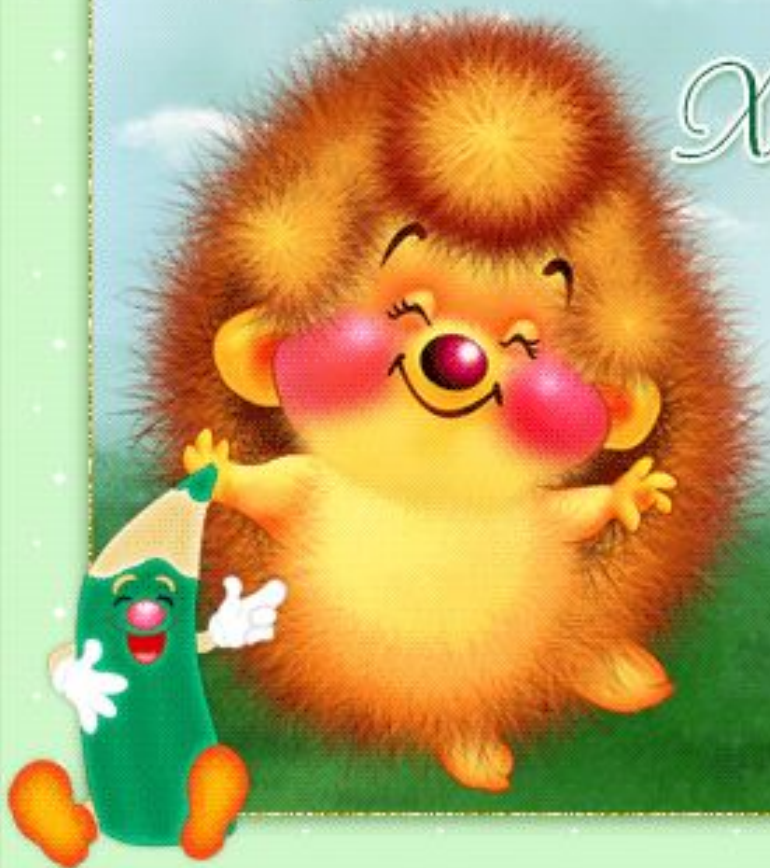


Доброго, светлого дня!



Хорошего

настроения!



gif olbor