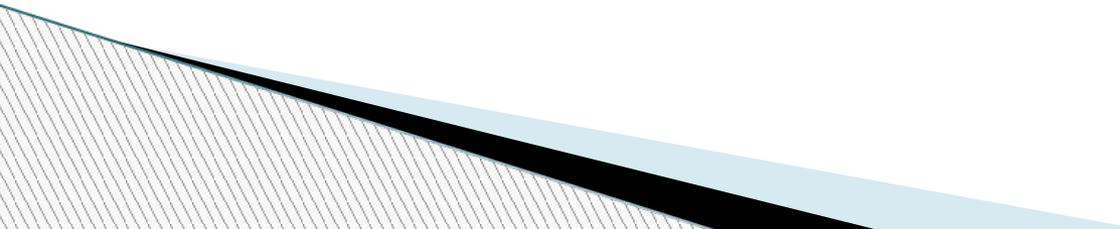


Проценты в жизни человека

Автор: Лемешевская Евгения
8 класс

Цель

- ▣ Изучить историю «рождения» процентов.
 - ▣ Показать применение процентов в различных сферах деятельности человека.
- 

«Рождение процентов»

Проценты были известны:

- ▶ вавилонским ростовщикам;
- ▶ индийцам;
- ▶ римлянам.

От римлян проценты перешли к другим народам Европы.

«Рождение процентов»

Проценты основаны на десятичной системе счисления.

В Европе десятичные дроби ввёл бельгийский учёный В. Стевин.

В 1584 г. он впервые опубликовал таблицу процентов.

Для чего нужны проценты?

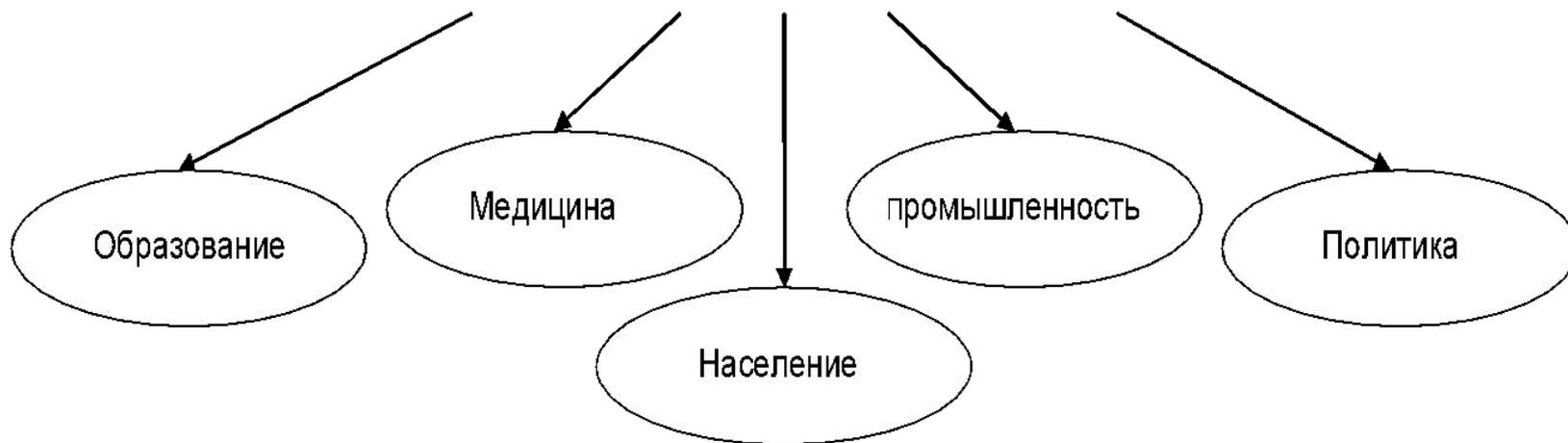
Проценты творят чудеса.

Зная их, бедный может стать богатым.

Обманутый вчера в торговой сделке покупатель сегодня обоснованно требует процент торговой скидки.

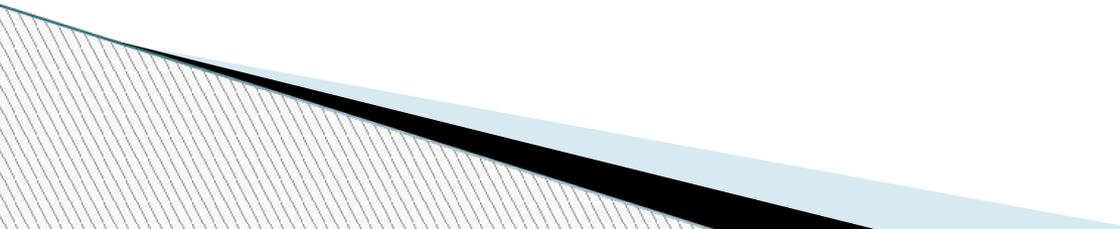
Вкладчик сбережений учится жить на проценты, грамотно размещая деньги в прибыльное дело.

Проценты в разных сферах деятельности



Проценты вокруг нас

Огневая Алевтина Павловна - педиатр
Мокеевской амбулатории применяет проценты
при:

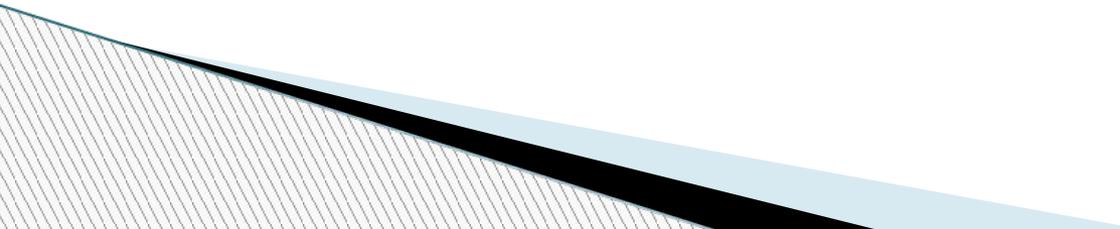
- отчётности о проведении профпрививок;
 - туберкулинодиагностике;
 - при составлении ведомости врачебных посещений;
 - диспансерном наблюдении детей.
- 

Проценты вокруг нас

Колчин Дмитрий Валерьевич - зам. директора по УВР МОУ Мокеевская СОШ применяет проценты при составлении статистических отчётов по различным направлениям.

Проценты вокруг нас

Костылёва Нина Михайловна - кладовщик
ПО «Лютово» процентные расчёты производит
при:

- начислении НДС;
 - уценке товара;
 - начислении процентов на скоропортящиеся продукты;
 - изменении цены товара с учётом инфляции.
- 

Вывод

Умение понимать и выполнять процентные расчёты в настоящее время необходимы каждому человеку, значение этой темы очень велико и затрагивает финансовую, социальную, экономическую, политическую и многие другие сферы.

Литература

- Виленкин Н.Я. Математика 5. – М., Мнемозина, 2008 г.
- Депман И.Я., Виленкин Н.Я. За страницами учебника математики. - М., Просвещение, 1989 г.
- Энциклопедический словарь для юношества. Математика от А до Я. - М., Педагогика-Пресс, 2002 г.