

*Все уроки, как люди, похожи и разны,
Если к ним приглядеться с различных
сторон:*

*Ведь бывают уроки, как радостный
праздник,
А бывают они, как мучительный сон.*

Всеволод Троицкий



Работаем устно

Выполните умножение

- **$13,45 * 10$**

- **$4,307 * 100$**

- **$12,346 * 1000$**

- **$6,7 * 100$**



Работаем устно

Определите пропущенный
множитель

• $0,0534 * \dots = 53,4$

• $123,4 * \dots = 12340$



Работаем устно

Выполните умножение

• $4,8 * 3$

• $12 * 0,7$

• $3,4 * 4$

• $0,6 * 18$



Работаем устно

**Определите количество запятых в
произведении чисел**

- **14,25 и 6,7**
- **0,816 и 0,035**
- **4,55 и 7,07**



Умножение десятичных дробей



Энергетика играет важную роль в развитии общества.

Рост населения Земли с 6,5 млрд. человек в настоящее время до оценочно 8,7 млрд. к 2050 г. будет сопровождаться ежегодным увеличением потребности энергии на 1,7%.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ЛАМП



**Лампа
накаливания**



**Люминесцентная
лампа**



**Галогеновая
лампа**



**Светодиодная
лампа**

ЛАМПА
НАКАЛИВАНИЯ



=

ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ
ЛАМПА



=

СВЕТОДИОДНАЯ
ЛАМПА



Энергосберегающие лампы

Решите задачу

Подсчитайте, сколько рублей мы можем сэкономить на оплате электроэнергии, если будем выключать свет в учебных кабинетах школы во время перемен (за один учебный день).





в 2019 Час
Земли пройдет
29 марта.

ЧАС ЗЕМЛИ В 2019 ГОДУ

Время акции с
20.30 по 21.30

Найдите, сколько нужно рублей заплатить за электроэнергию за октябрь.

Квитанция

Получатель платежа ОАО «Мосэнергосбыт» ИНН 7736520060 р/с 40702810738360327199
Московский банк Сбербанка России ОАО БИК 044525225 к/с 30101610400000000225

Код РР 190

Номер лицевого счёта

Кварт	Абсент	К.р.
6Б		1

Период: _____
(месяц, год)

Ф.И.О.: _____

месяц	Тарифная зона	Показания счётчика		Расход факт.	Тариф (руб.)	Сумма к оплате (руб.)
		текущие	предыдущие			
Октябрь		1850	1750		3,52	

ИТОГО к оплате: _____

Кассир

350 – солнце	352 - вода	325 - небо
--------------	------------	------------

Экономить энергию нужно всем гражданам

**Беречь электроэнергию экономически
выгодно всей семье**

**Я сегодня посоветую родителям выключать
свет без надобности и сам буду следовать
советам по энергосбережению**