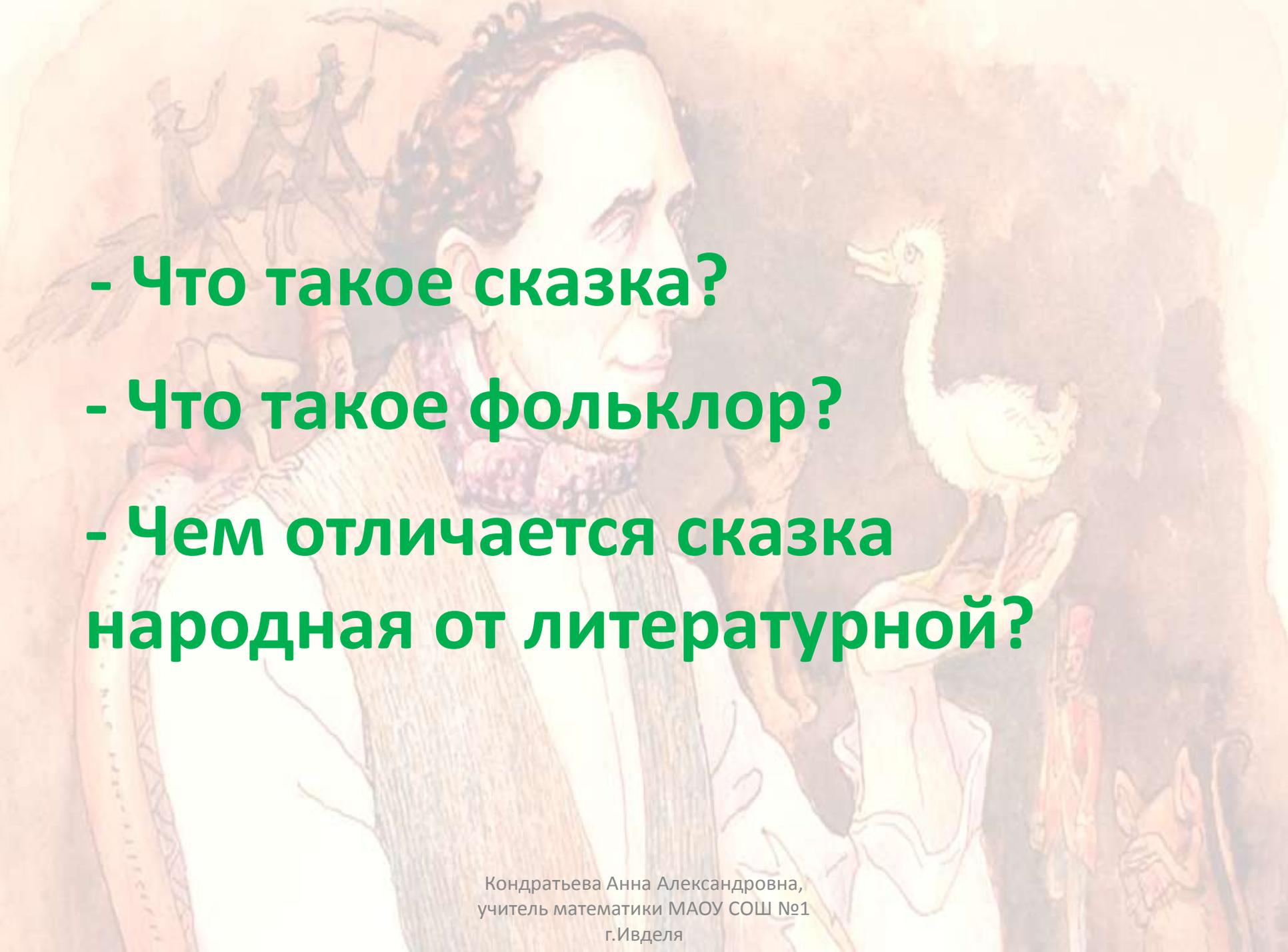


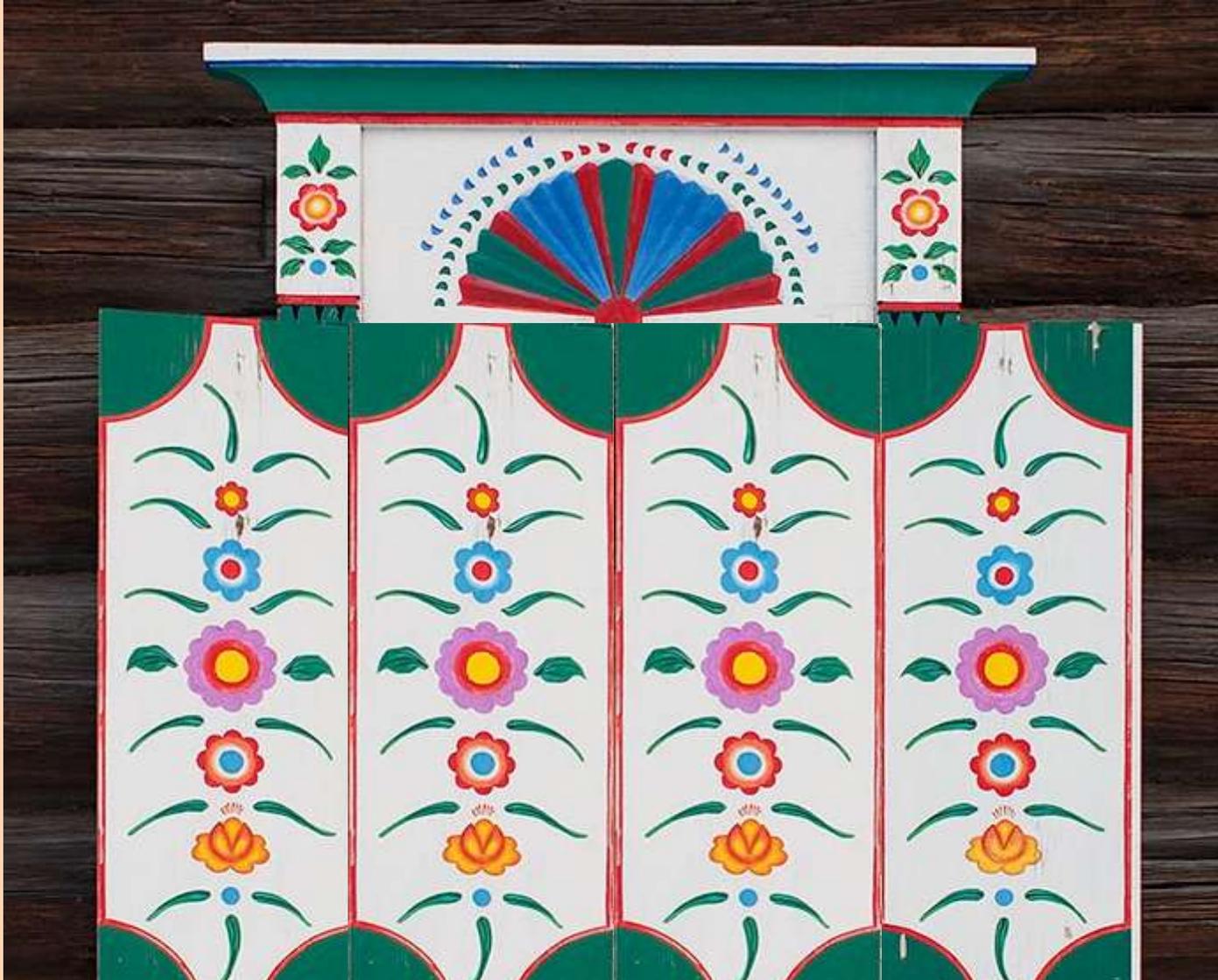
*Друзья! Мы очень рады!
Войти в приветливый наш класс.
И для нас уже награда –
Вниманье ваших добрых глаз.
Пускай сегодня наша встреча,
Оставит след в душе у вас.
Общенье, радость и познание,
Пусть вам подарит наш урок.*



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1

г.Ивделя

- 
- Что такое сказка?
 - Что такое фольклор?
 - Чем отличается сказка народная от литературной?



**- Попробуйте отгадать, в гости, к
какому автору мы сегодня пришли?**

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №2
г.Ивделя



Ганс Христиан
Андерсен

02.04.1805 – 04.08.1875

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



- О какой сказке Г.К.Андерсена мы сегодня с вами будем говорить на уроке?

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



**Герои какой сказки
пришли к нам в гости?**

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

Урок – путешествие Дюймовочки в страну эльфов.



*По мотивам сказки Г.Х.
Андерсена.*

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1

г.Ивделя



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

Путешествуя Дюймовочка, проходила путь, то есть расстояние.

Расстояние = Скорость · Время

$$S = v \cdot t$$

Скорость = Расстояние : время

$$v = S : t$$

Время = Расстояние : Скорость

$$t = S : v$$

“Доброта спасет мир”

**– к этому стремятся
авторы сказок, этого
ждут те, кто читает
сказки.**

Задача 1.

Только она его полила, зернышко сразу же проросло. Из земли показались два листочка и нежный стебель. А на стебле появился большой чудесный цветок, вроде тюльпана. Цветок вырос за минуту на 30 мм. Какова была длина цветка после 12 минут?

Ответ. Длина цветка после 12 минут роста 420 мм или 42 см.



Задача 2.

Это был в самом деле большой тюльпан, но в чашечке его сидела живая девочка. Она была маленькая-маленькая, всего в дюйм ростом. Поэтому ее так и прозвали - Дюймовочка. Какой рост Дюймовочки в сантиметрах?

1 дюйм = 2 см 5 мм.

Ответ. Рост Дюймовочки 2 см 5 мм.

Кондратьева Анна Александровна
учитель математики МАОУ СОШ №1

г.Ивделя



Жаба схватила ореховую скорлупку с девочкой и выпрыгнула через окно в сад.





Помогите!!!

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

Кто же подхватил Дюймовочку и унес к себе?



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

Даже майскому жуку, который принес Дюймовочку, показалось теперь, что она совсем нехороша, и он решил с ней распрощаться - пусть идет куда знает.

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



Дюймовочка оказалась одна в лесу.



Так прошло лето, прошла и осень. Близилась долгая
холодная зима. Птицы улетели, цветы завяли.

В поле было еще холоднее, чем в лесу, и Дюймовочка совсем замерзла, пока пробиралась между высохшими жесткими стеблями. Наконец она добрела до норки полевой мыши.



Со временем она решила её познакомить и выдать замуж. За кого?



Мой сосед обычно навещает меня раз в неделю. Он живет еще куда лучше меня: у него огромные залы, а ходит он в чудесной бархатной шубке. Вот если бы тебе удалось выйти за него замуж! Ты бы зажила на славу! Беда только, что он слеп и не может видеть тебя; но ты расскажи ему самые лучшие сказки, какие только знаешь.

Задача 3.

У крота в норе были три комнаты.
Одна комната 24 дм^2 , другая на 8 дм^2 больше первой. Третья комната в 2 раза меньше первой.
Найдите площадь норы.

Ответ. 68 дм^2 .



Ребята,
давайте
отогреем
ласточку.

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



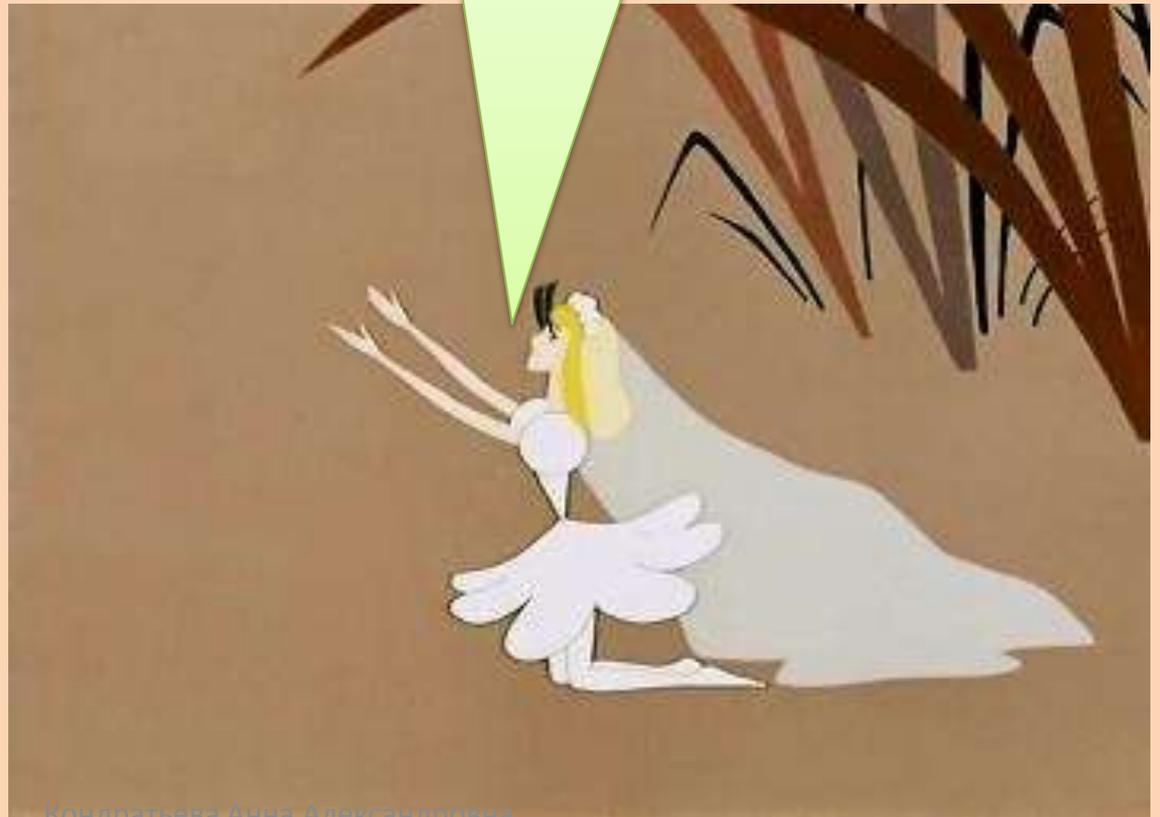
- Спасибо тебе, милая крошка! — Я так хорошо согрелась! Скоро я совсем поправлюсь и опять полечу на солнышко.



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

И Дюймовочка вышла взглянуть на солнце в последний раз.

— Прощай, ясное солнышко, прощай!



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя

Дюймовочка подняла глаза и увидела ласточку, которая пролетала мимо.



— Скоро придет холодная зима, и я улетаю далеко-далеко, в теплые края. Хочешь лететь со мной?

— Да, да, я полечу с тобой!



Задача 4.

Ласточка летела в теплые края со скоростью 30 км/ч. Дюймовочка пролетела у ласточки на спине 5040 км. Сколько времени затратила ласточка на весь путь, если она отдыхала за все время 24 часа.

Ответ. 192 часа или 8 суток.





Но
кра
ярче
красивого голубого
зел
дер
стар
мраморный дворец.

ые
ще
здо
егу
голубого
И
К
И
ый

Вот было бы
хорошо!

Вот мой дом! А ты
выбери себе внизу какой-
нибудь красивый цветок,
я тебя посажу в него, и
ты чудесно заживешь!

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАОУ СОШ №1
г.Ивделя



В чашечке цветка оказался маленький
человечек, а ростом он был не больше нашей

Дюймовочке. Помогите Дюймовочке с выбором. Для

этого необходимо вычислить:

$$\begin{array}{r} 2 * 2 * \\ + \quad * 5 4 7 \\ \hline 5 1 * 5 \end{array} \qquad \begin{array}{r} * 6 * 6 \\ - \quad 4 * 4 * \\ \hline 2 2 2 2 \end{array}$$

Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики МАБУ СОШ №1

г.Ивделя

**Это некрасивое имя. А
ты такая хорошенькая!
Мы будем звать тебя
Майей!**



Кондратьева Анна Александровна,
учитель математики MAOY COШ №1
г.Ивделя

Оценить свою работу на уроке:

Прощай, прощай!



Авторы: Кондратьева А.А., учитель
математики;

Колчанова Н.О., учитель биологии и
географии.

Литература: Сказка «Дюймовочка»,
Г.Х. Андерсон;