

Исследовательская работа: 4 класс

ШКОЛЬНЫЙ ПОРТФЕЛЬ: ВЧЕРА И ТЕПЕРЬ

МБОУ « Рабочеостровская СОШ »

2012 год

« Нагружать всё больше нас
стали почему-то... »



Школьная пора - чудесные годы!



Цель: сравнение ученика начальной школы настоящего времени с учеником прошлого века и поиск ответа на вопрос: «Чье время лучше» или «Кому легче»

Задачи:

- ✓ Изучить семейные архивы
- ✓ Выполнить фотосъемку
- ✓ Выяснить, что носили в портфеле наши предки
- ✓ Ответить на вопрос: «Чье время лучше» или «Кому легче»
- ✓ Разработать рекомендации по использованию идей прошлого, актуальных в наши дни

ΟΤΠΡΟΣ:

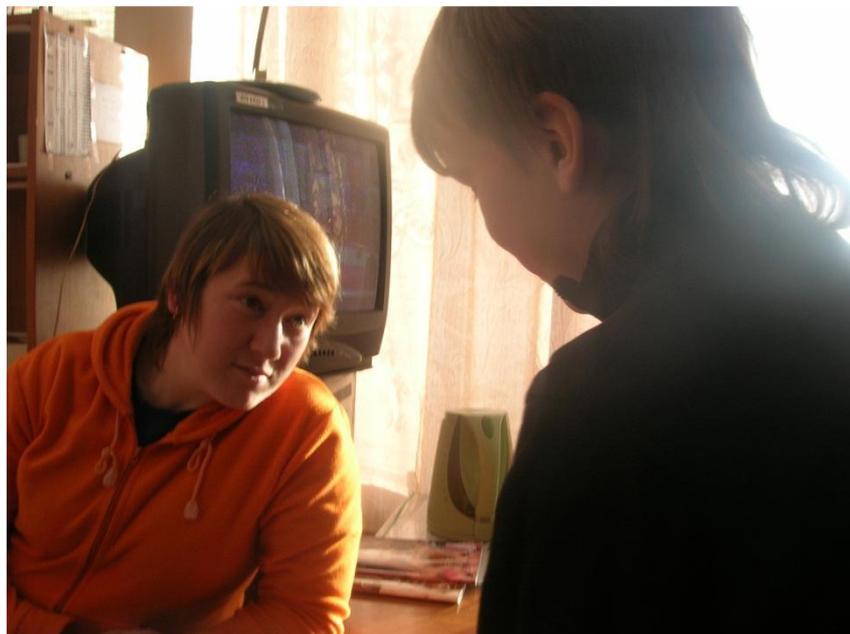
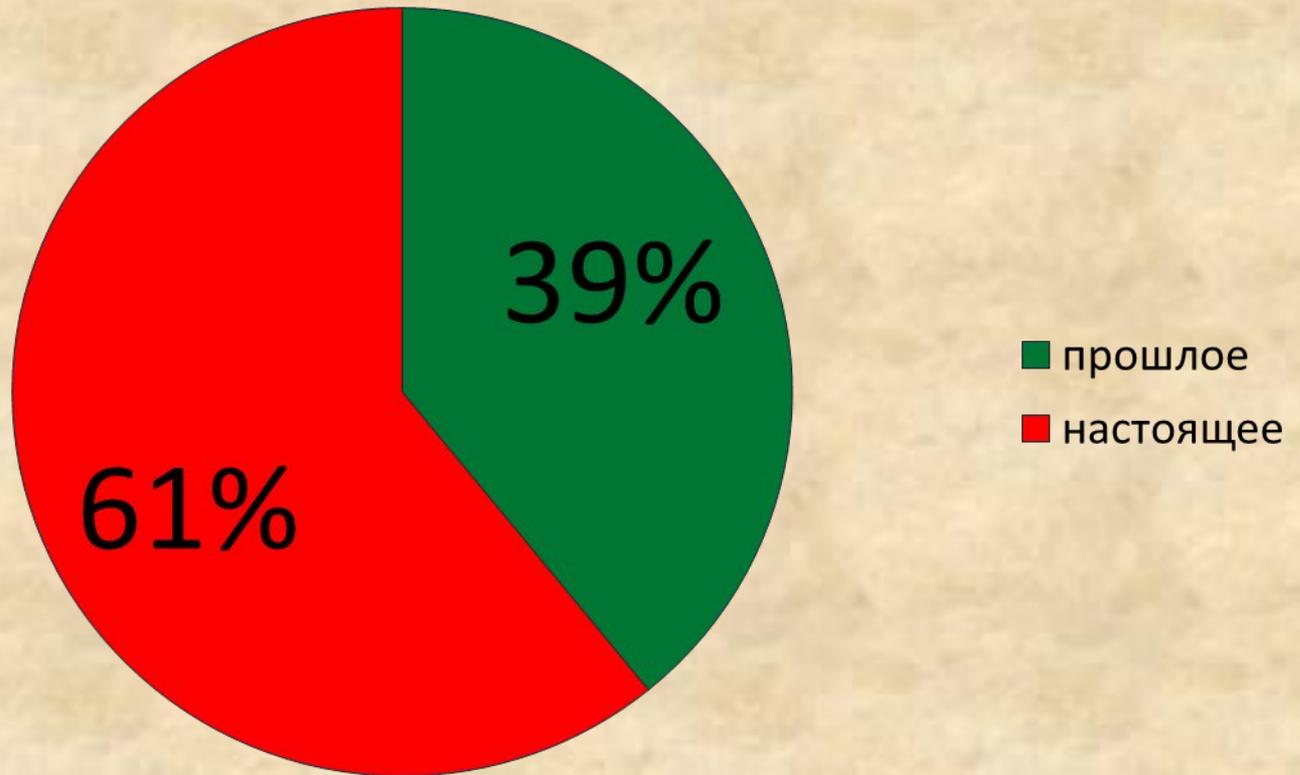


Диаграмма 1:

Чья форма одежды лучше?



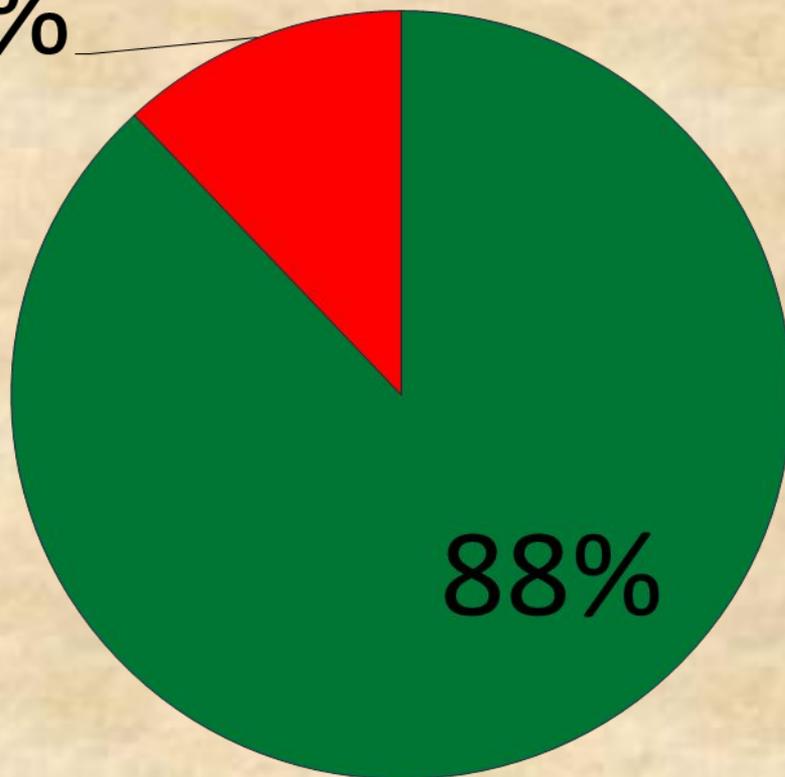
ВЫВОД 1

В прошлом веке все ученики ходили в школу в форме. Она была повседневная и парадная. Школьная форма создавала рабочую атмосферу. В наши дни нужно вернуться к деловой одежде в современном стиле, на которой будет красоваться отличительный знак школы - ЭМБЛЕМА.

Диаграмма 2:

Что лучше: ранец или рюкзак?

12%



■ прошлое

■ настоящее

Таблица 1:

Класс	Масса рюкзака с содержимым	Норма + 1 кг рюкзак	Превышение нормы
1 класс	2 кг 600 г	1,5 кг + 1 кг	100 г
2 класс	3 кг 400 г	1,5 кг + 1 кг	900 г
3 класс	3 кг 700 г	2 кг + 1 кг	700 г
4 класс	4 кг 600 г	2 кг + 1 кг	1 кг 600 г
	источник Экспериментальное взвешивание	источник Интернет	

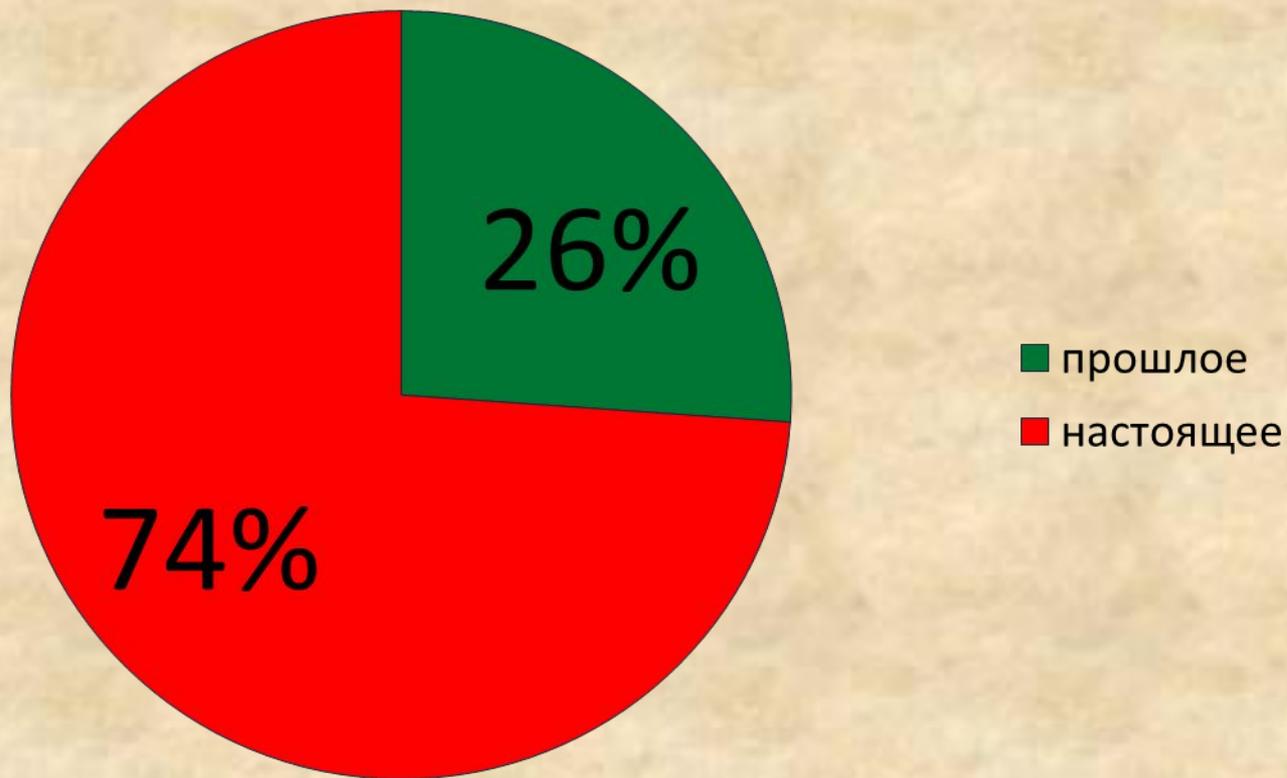
ВЫВОД 2

Во всех классах начальной школы масса рюкзака с учебными принадлежностями превышает допустимые нормы, поэтому, выбирая рюкзак в магазине, нужно обратить внимание на его вес (без содержимого не больше 1 кг) и наличие плотной спинки. А, собираясь в школу, складывать в рюкзак только необходимые учебные принадлежности. Перегрузка опасна для здоровья!



Диаграмма 3:

Чьи учебные принадлежности удобнее



ВЫВОД 3

Ученики прошлого века учились 6 дней в неделю, имея по 4 урока. Оценки выставляли в ведомость. Писали перьевыми ручками, которые макали в чернильницу. Перо чистили перочисткой. При этом вырабатывался красивый почерк, терпение, усидчивость. Самыми распространенными были однотонные тетради в 12 листов.

ВЫВОД 4

Ранец ученика прошлого века в 1 классе имеет массу 1 кг 580 г, что значительно **МЕНЬШЕ** массы современного рюкзака.



Исследовательская работа: 4 класс

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !

Руководители: Югарова О.Б., Красноперова О.Л.

МБОУ « Рабочеостровская СОШ »

2012 год