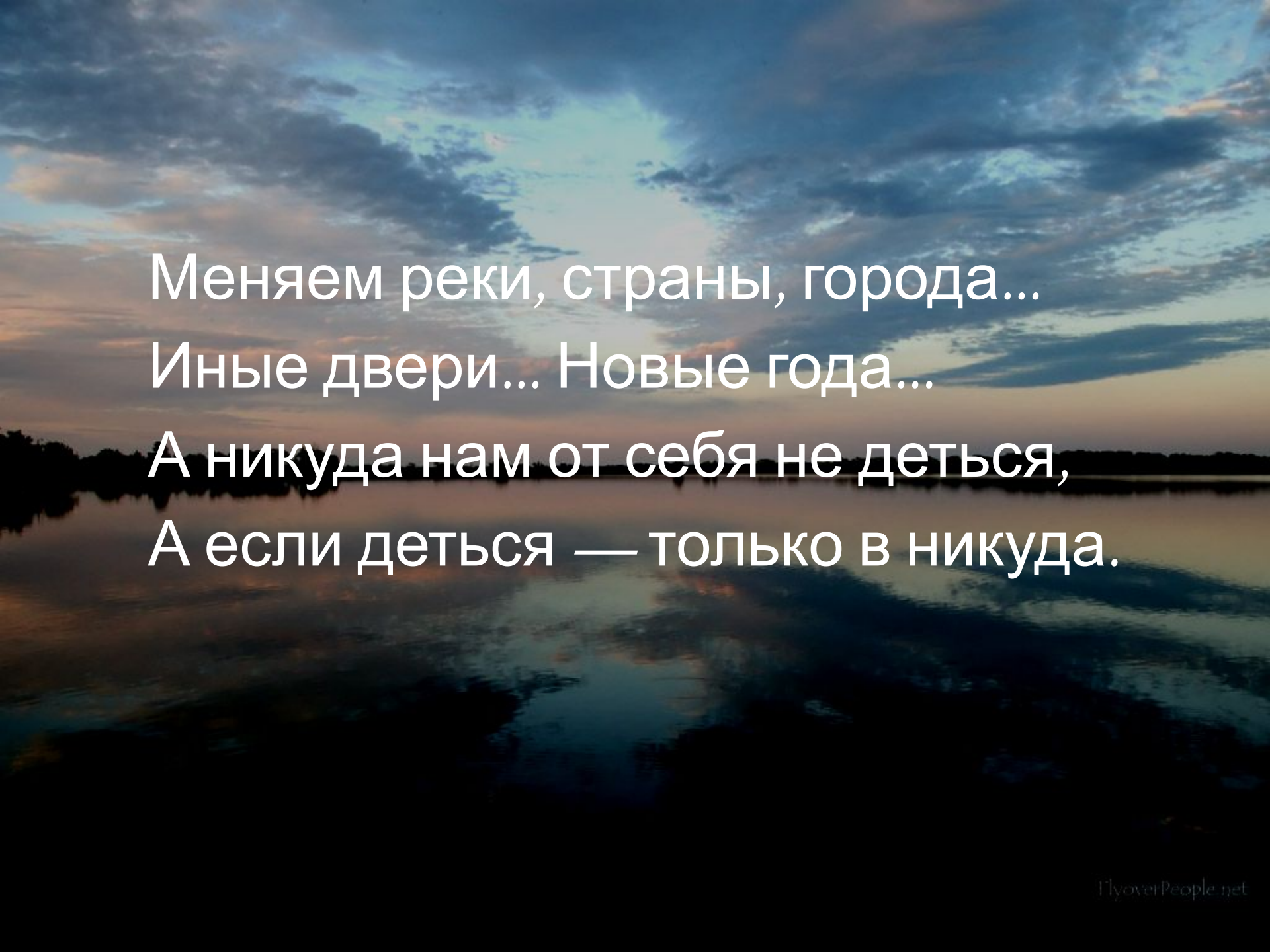


И с другом и с врагом ты должен быть
хорош!

Кто по натуре добр, в том злобы не
найдешь.

Обидишь друга — наживешь врага
ты,

Врага обнимешь — друга
обретешь.

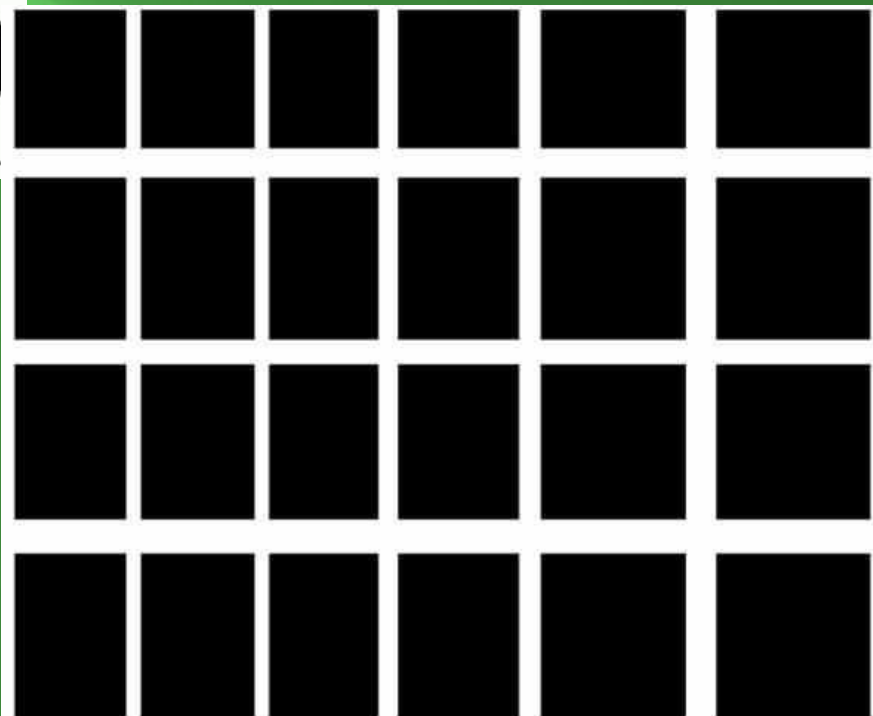
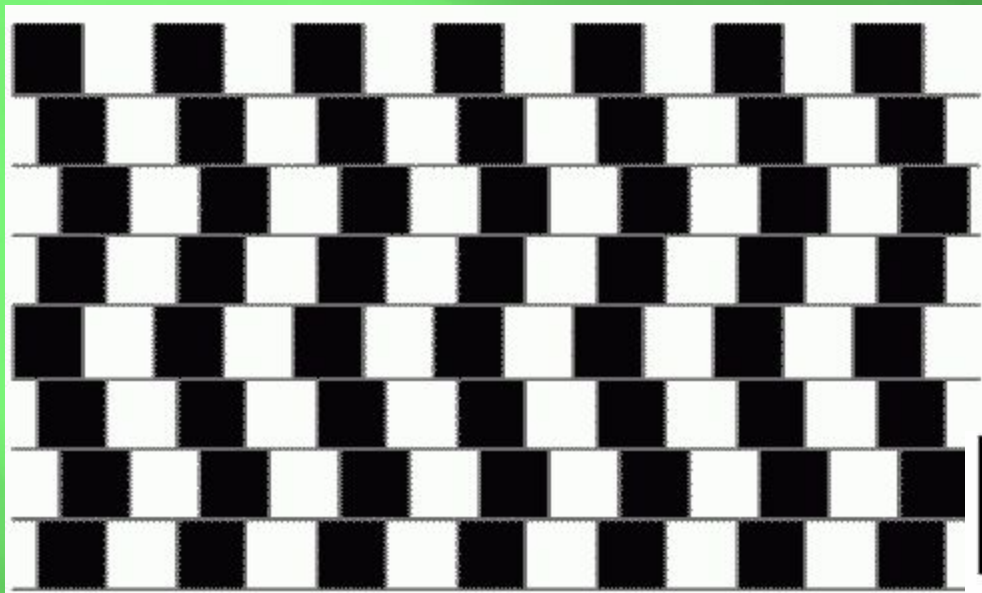


Меняем реки, страны, города...
Иные двери... Новые года...
А никуда нам от себя не деться,
А если деться — только в никуда.

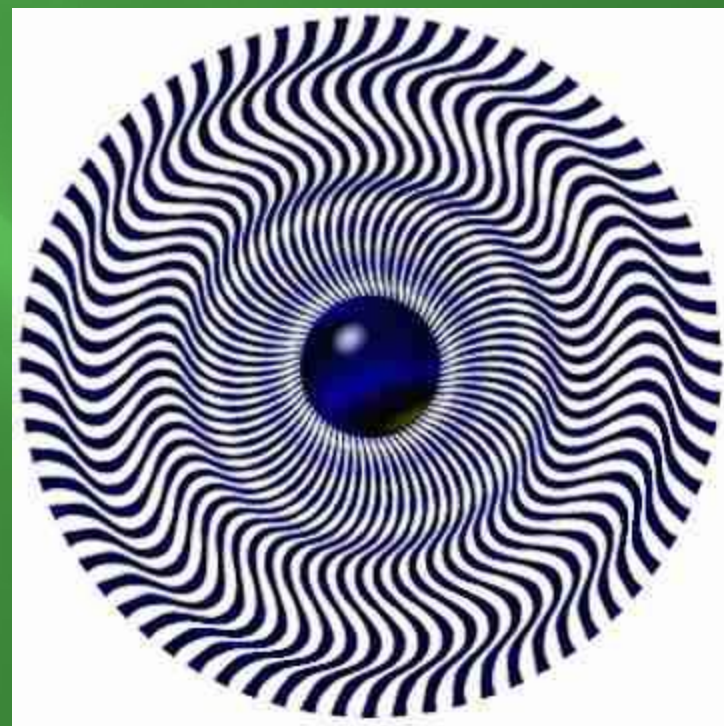
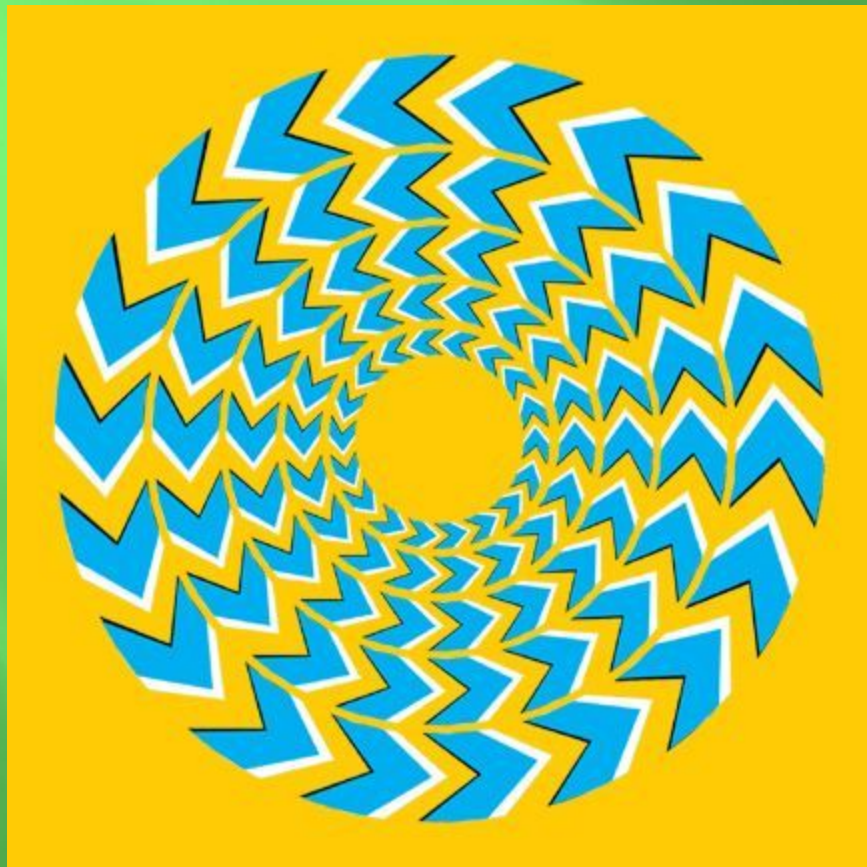


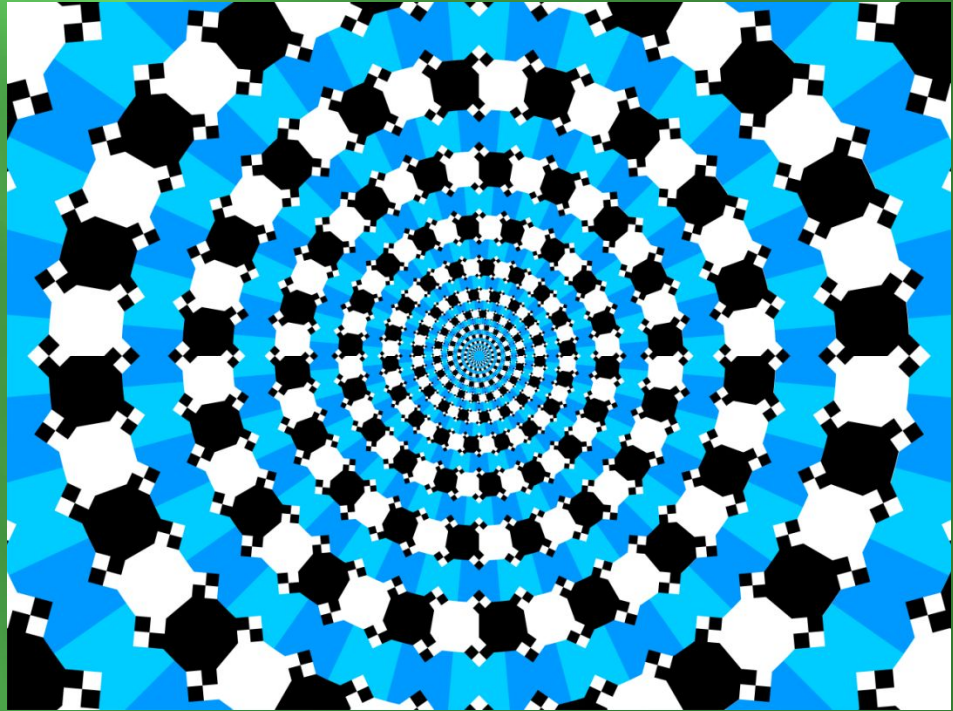
«Зри в корень»

оптическая иллюзия



Две прямые пересекаются в
бесконечности – и они сами верят в
это. *С.Е. Лец*





Нематематики о математике

И.Кант

«В каждой
естественной
науке заключено
столько истины,
сколько в ней
математики»



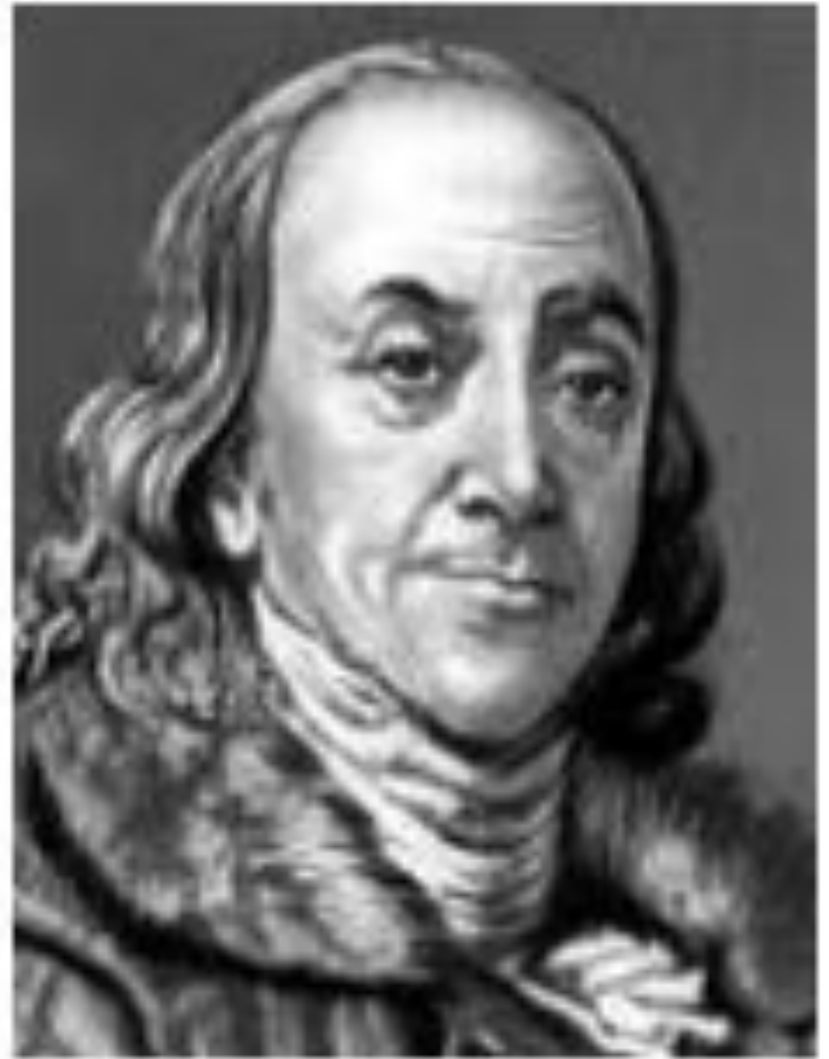
Наполеон

«Процветание и
совершенство
математики
тесно связаны с
благополучием
государства»



Б. Франклин

«Какая наука может быть более благородна, более восхитительна, более полезна для человечества, чем математика?»



Гром в Раю

или немного шума о математике

Пьеса в одно действие

Автор: ученица 11- «Б» класса

Наталья Бодня, выпуск 1996 года





БЛИЦ-ТЕСТ

1) Кто ввел прямоугольную систему координат

2) Сколько дней в летних каникулах

3) Треугольник со сторонами 3,4,5

4) Уравнение второй степени

5) Говорят, математика – царица всех наук, а царица математики...

6) Соперник нолика

7) Чему равно три в четвертой степени

8) Сколько музыкантов в квартете

II

- 1) Сумма всех сторон треугольника - это ...
- 2) Какой вал изображен на картине Айвазовского
- 3) Дробь, у которой числитель меньше знаменателя
- 4) *Одна сотая часть числа*
- 5) *Сколько пьес во «Временах года» П.И. Чайковского*
- 6) Наименьшее двузначное число.
- 7) Как называется треугольник, у которого две стороны равны
- 8) Назовите древнегреческого математика, философа, спортсмена

Следственный эксперимент



- Историк 20в. Роуз сказал: «Это задушевная беседа без слов, лихорадочная активность, триумф и трагедия, надежда и отчаяние, жизнь и смерть, поэзия и наука, древний Восток и современная Европа».
- Родина – Индия. Возраст -15 столетий. Имя изобретателя неизвестно. Древнее старинное название – чатуранга.
- Когда в каждой семье можно будет найти эту игру, появится надежда на то, что со временем исчезнет скудность истинных государственных умов.
- Это дворцовая жизнь в миниатюре.
- В этой игре есть кони и слоны.

Звездная гипотенуза

2011



Они прославили Санкт-Петербург в **2010** году



Выпускник 239
математической
школы Григорий
Перельман завоевал
престижную
математическую
премию «Премия
тысячелетия» в 1 млн.
\$, от которой он
отказался. Он доказал
гипотезу Пуанкаре.
Заметим, что в
аспирантуре его
руководителем был
А. Д. Александров,
бывший ректор ЛГУ,
по учебнику которого
мы часто решаем
геометрические



В 2010 году самую престижную в мире математическую премию – медаль Филдса – получил 40-летний петербуржец Станислав Смирнов, также выпускник 239 математической школы. Он, как и русские ученые, получившие Нобелевскую премию, живет и работает за границей. Но эмигрантом себя не считает – утверждает, что наука интернациональна.

медаль Филдса



Информационные источники:

1. Пьеса в одно действие «Гром в раю или немного шума из математики»

Автор: ученица 11- «Б» класса Наталья Бодня, выпуск 1996 года

2. <http://www.calend.ru/person/14/>

3. <http://rus.ruvr.ru>

4. <http://ru.wikipedia.org/wiki>.

6. <http://www.calend.ru/person/98/>