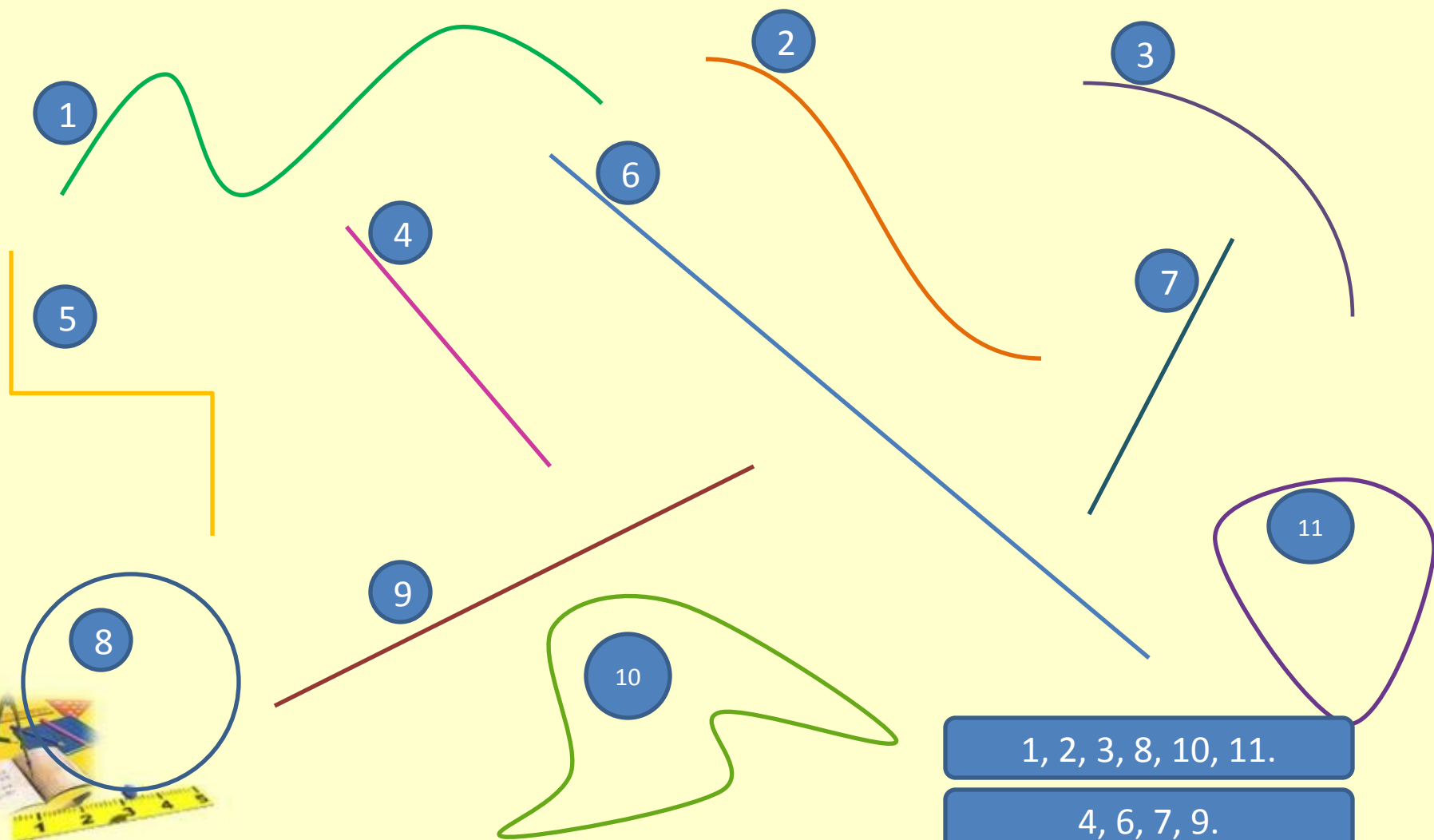


Ломаная линия



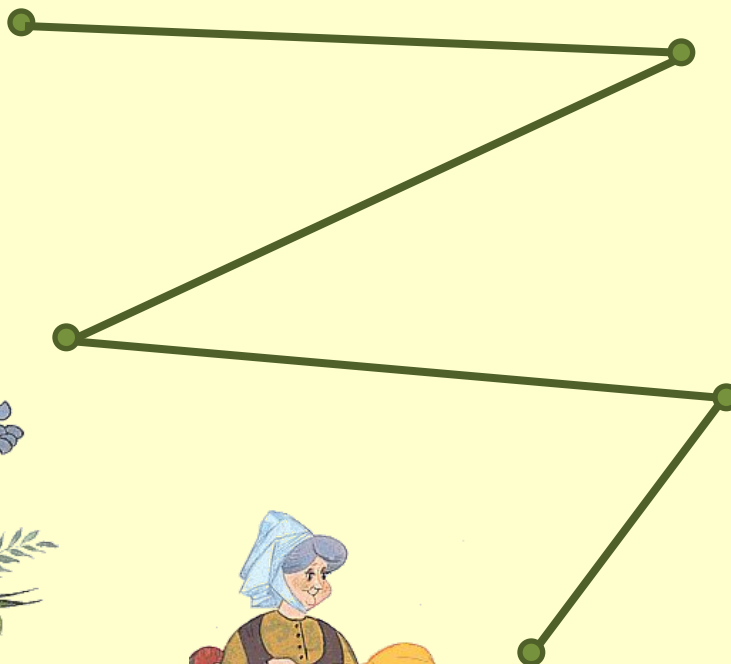
Назовите сначала номера кривых линий, а потом прямых. Проверь. Какая линия «лишняя»? Почему?



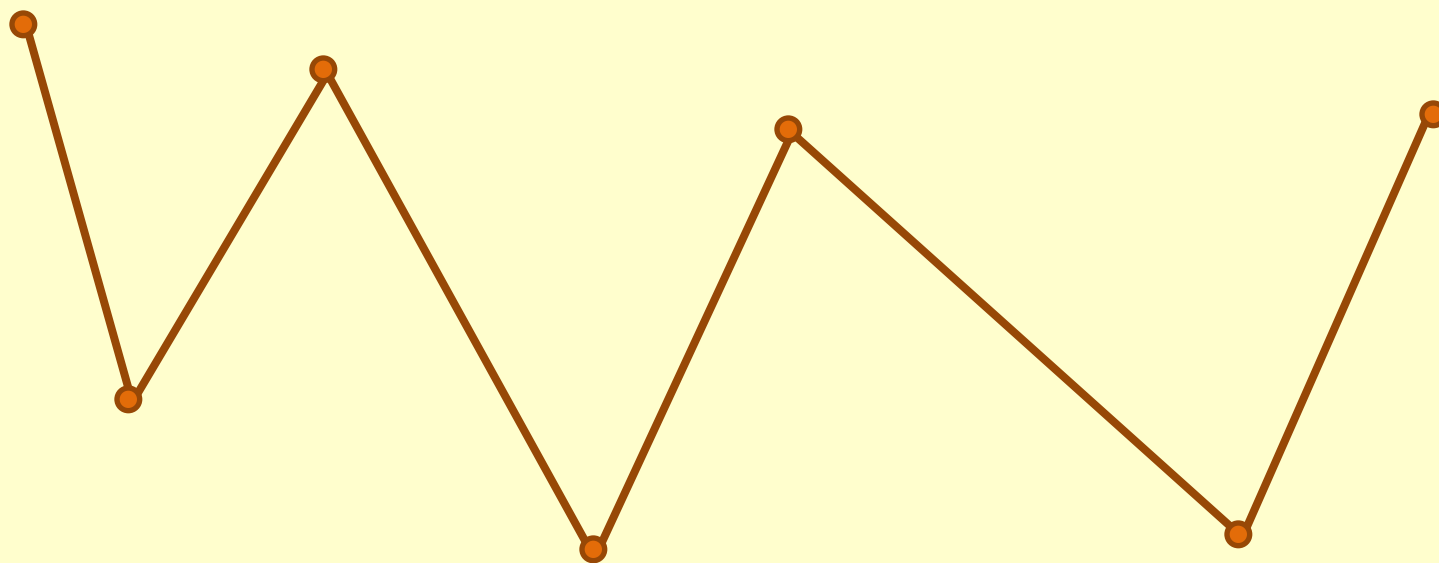
1, 2, 3, 8, 10, 11.

4, 6, 7, 9.

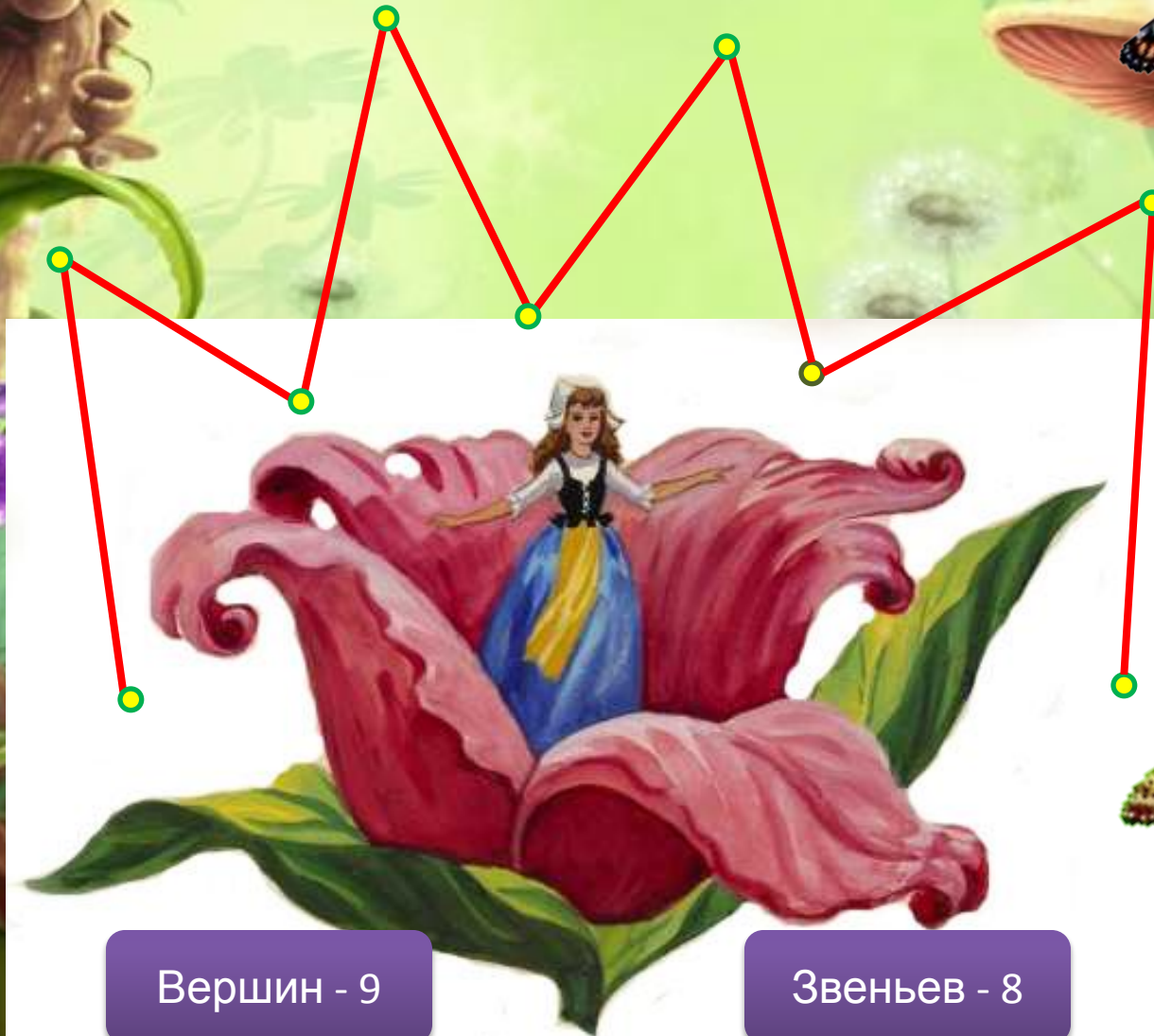
Проведите отрезки между героями сказки,
получите линию, которую называют ломаная
линия.



Ломаная состоит из соединенных своими концами отрезков. Отрезки – её звенья, а концы отрезков называются вершинами ломаной.



Бабочки попросили Дюймовочку сосчитать количество звеньев и вершин ломаной, которую они нарисовали. Помогите ей!



Вершин - 9

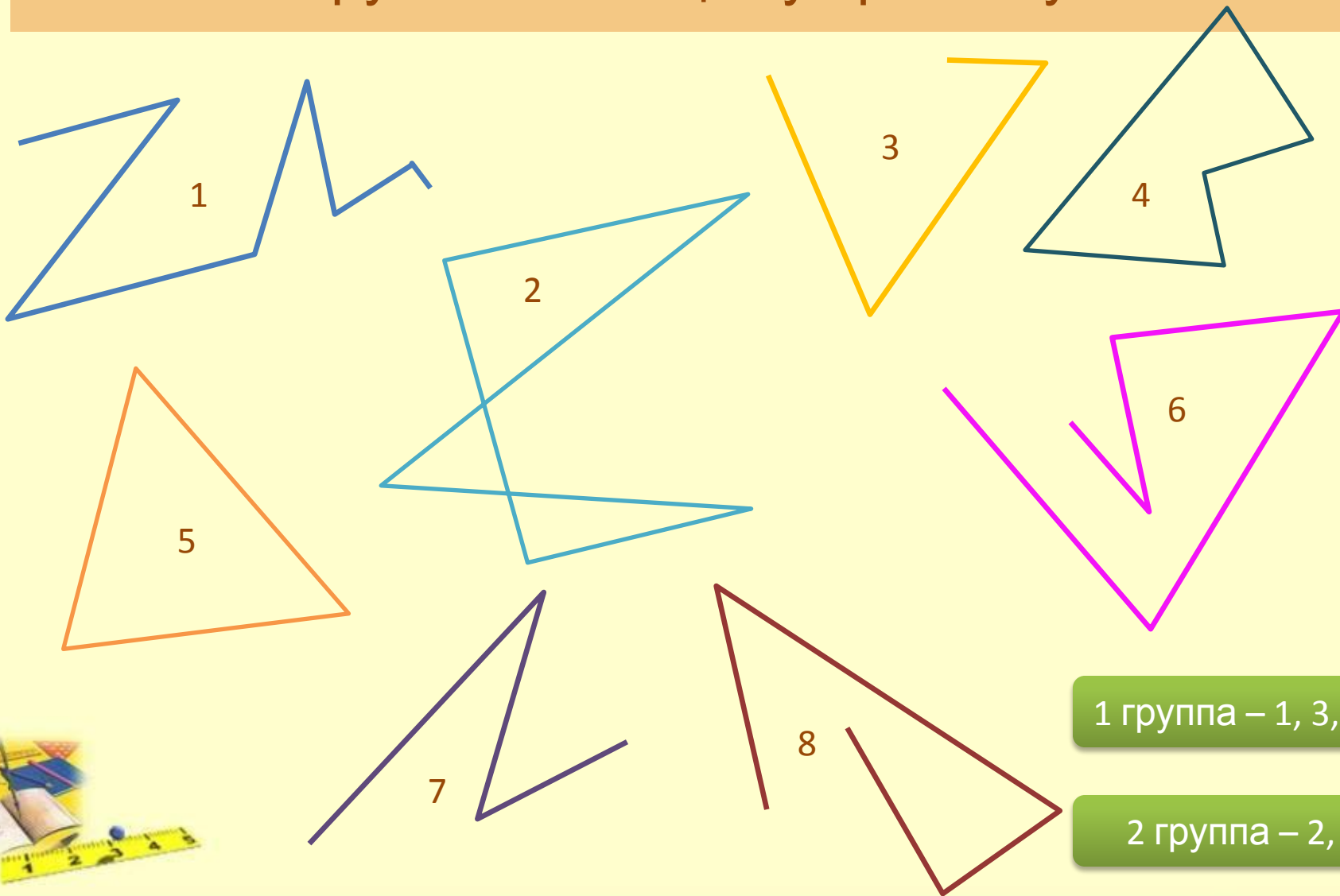
Звеньев - 8



Незнайке тоже понравилось чертить ломаные. Он начертил восемь линий. Какие из них не ломаные? Почему?

Объясните Незнайке

Что общего у этих линий? Раздели их на две группы по общему признаку.



1 группа – 1, 3, 6, 7, 8

2 группа – 2, 4, 5



Гномы соединили свои домики проводами и хотят, чтобы Белоснежка сосчитала, сколько вершин и звеньев получилось. Помоги. Какая это ломаная?



Список использованной литературы и источников информации:

- www.stereokartinki.net
- www.booksiti.net.ru
- <http://900igr.net/prezentatsii/tsvet-i-forma/Linii-2.files/Geometrija-dlja-malyshej.html>
- Аргинская И.И., Бененсон Е.П., Итина Л.С. Математика: Учебник для 1 класса: В 2 частях. – Самара: Издательство «Учебная литература»: Издательский дом «Федоров», 2010
- Бененсон Е.П., Итина Л.С. Математика: Рабочая тетрадь для 1 класса: В 4 частях. – Самара: Издательство «Учебная литература»: Издательский дом «Федоров», 2010
- Занимательная геометрия. Сост. О.Н.Левик.- Краснодар: Флер, 1997.
- Волшебные фигуры. Геометрия для дошкольников. Сост. С.Е. Гаврина. И др. Академия развития. 2001

