



РАДУГА

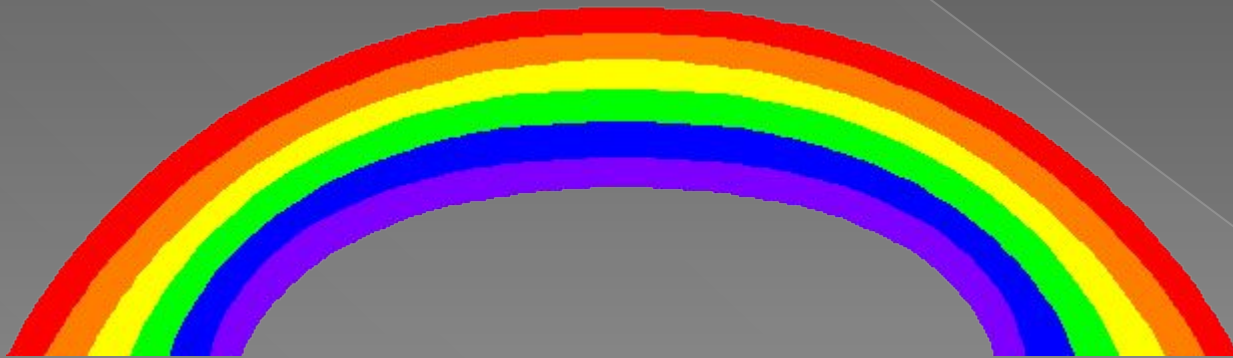


- **Ра́дуга** — атмосферное оптическое и метеорологическое явление, наблюдаемое при освещении Солнцем (иногда Луной) множества водяных капель (дождя или тумана). Радуга выглядит как разноцветная дуга или окружность, составленная из цветов спектра

Радуга по  
английский-Rainbow.

Радуга олицетворяет хорошее  
настроение.

В народе говорят, что если  
увидишь радугу нужно  
загадать желание.



Иногда можно даже увидеть  
двойную радугу





- Чаще всего наблюдается простая радуга-дуга, но известно много других оптических феноменов, которые возникают по похожим причинам или похоже выглядят. Среди них, например, туманная радуга, возникающая на капельках тумана, и огненная радуга (один из видов гало), возникающая на перистых облаках. Ночью можно увидеть лунную радугу.

# Огненная радуга



# Лунная радуга



# Туманная, или белая радуга.



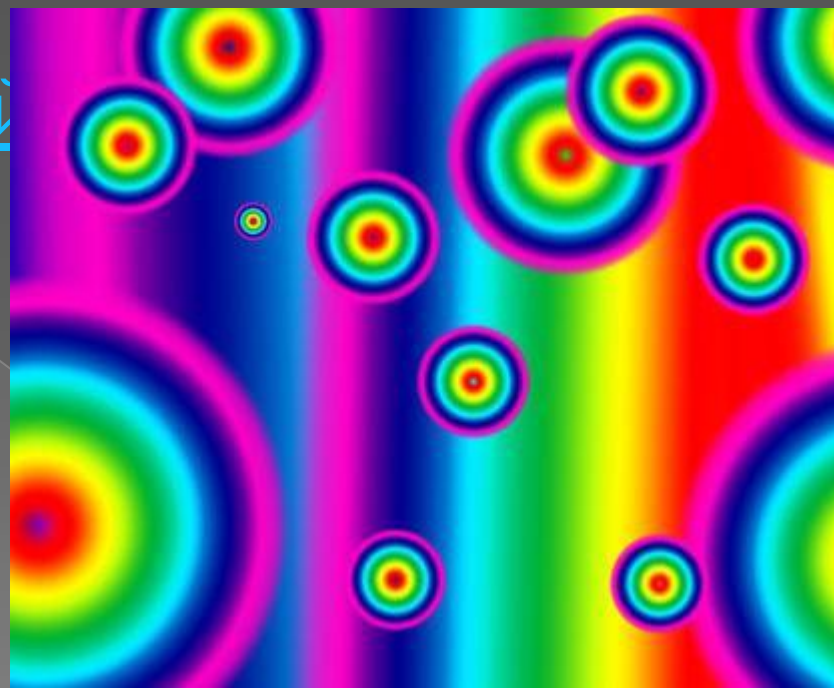


# Фразы

- Цвета в радуге расположены в последовательности, соответствующей спектру видимого света. В русском языке существуют такие мнемонические фразы для запоминания этой последовательности:
  - Как **о**днажды **Ж**ак-звонарь **г**оловой сломал **ф**онарь
  - Каждый **о**хотник **ж**елает **з**нать, где **с**идит **ф**азан.

# Каждый охотник знает где сидит фазан

- Каждый — красный
- Охотник — оранжевый
- Желает — жёлтый
- Знать — зелёный
- Где — голубой
- Сидит — синий
- Фазан — фиолетовый



Ещё говорят, что существуют  
некие «радужные цветы»  
По английски- rainbow flowers



Не много на свете есть  
анимационных персонажей,  
связанных с радугой.



Например же-Рэинбоу Дэш (В  
русской озвучке-Радуга Дэш)  
она-персонаж  
анимационного сериала  
My little pony.



Спасибо за просмотр!

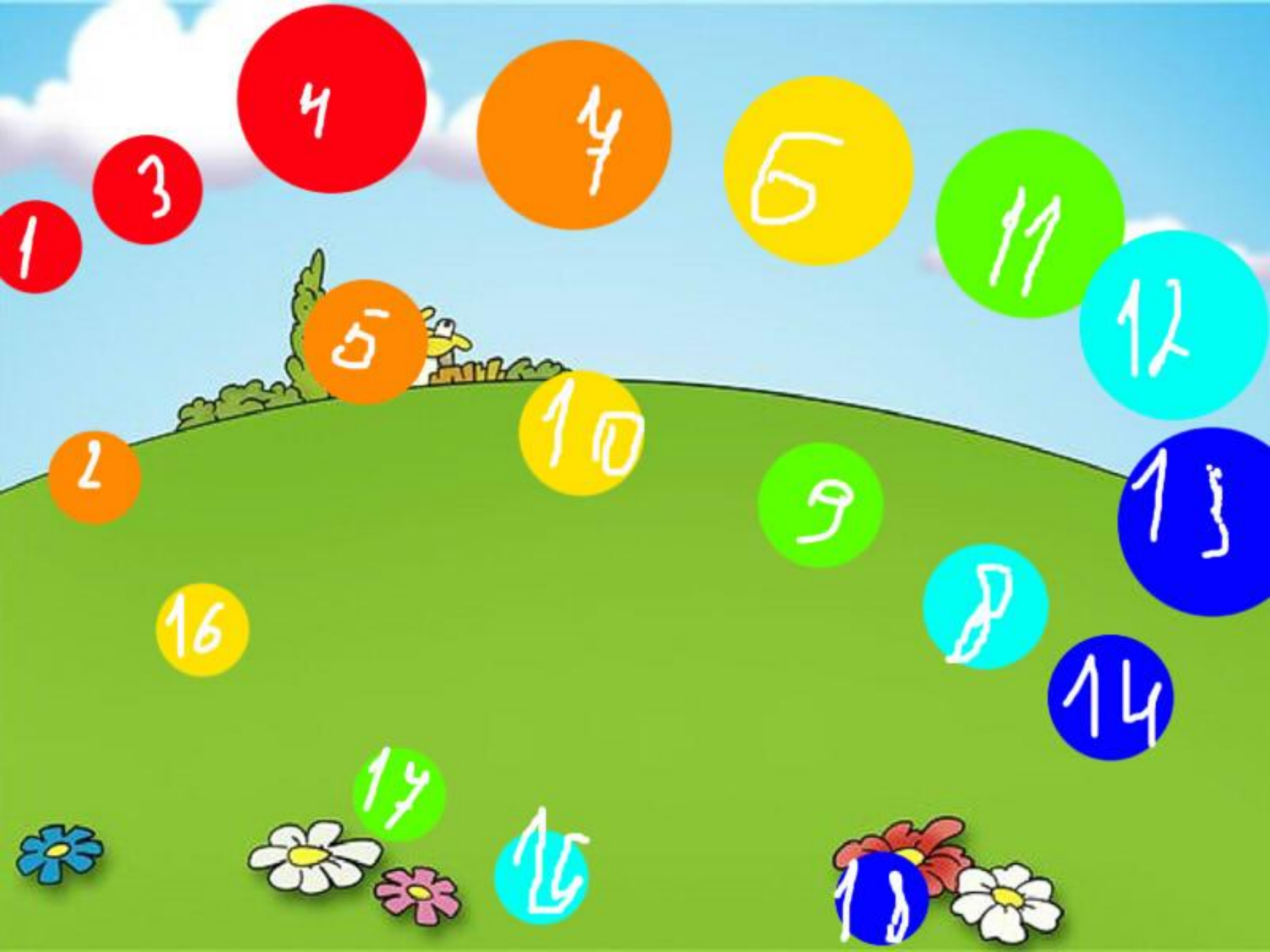


# Викторина.

Правила викторины:

Ребята должны разделится на 2 команды(или соединить парты на две команды) . Каждая команда по очереди отвечает на вопрос. Капитан команды должен выйти к смарт-доске и нажать на понравившийся кружок(на кружок который уже был нельзя нажимать) А если командир не хочет нажимать, то вызовет человека, который вместо него выйдет.

Кто заработает больше баллов-тот выиграл (команда выиграла)



1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

14

17

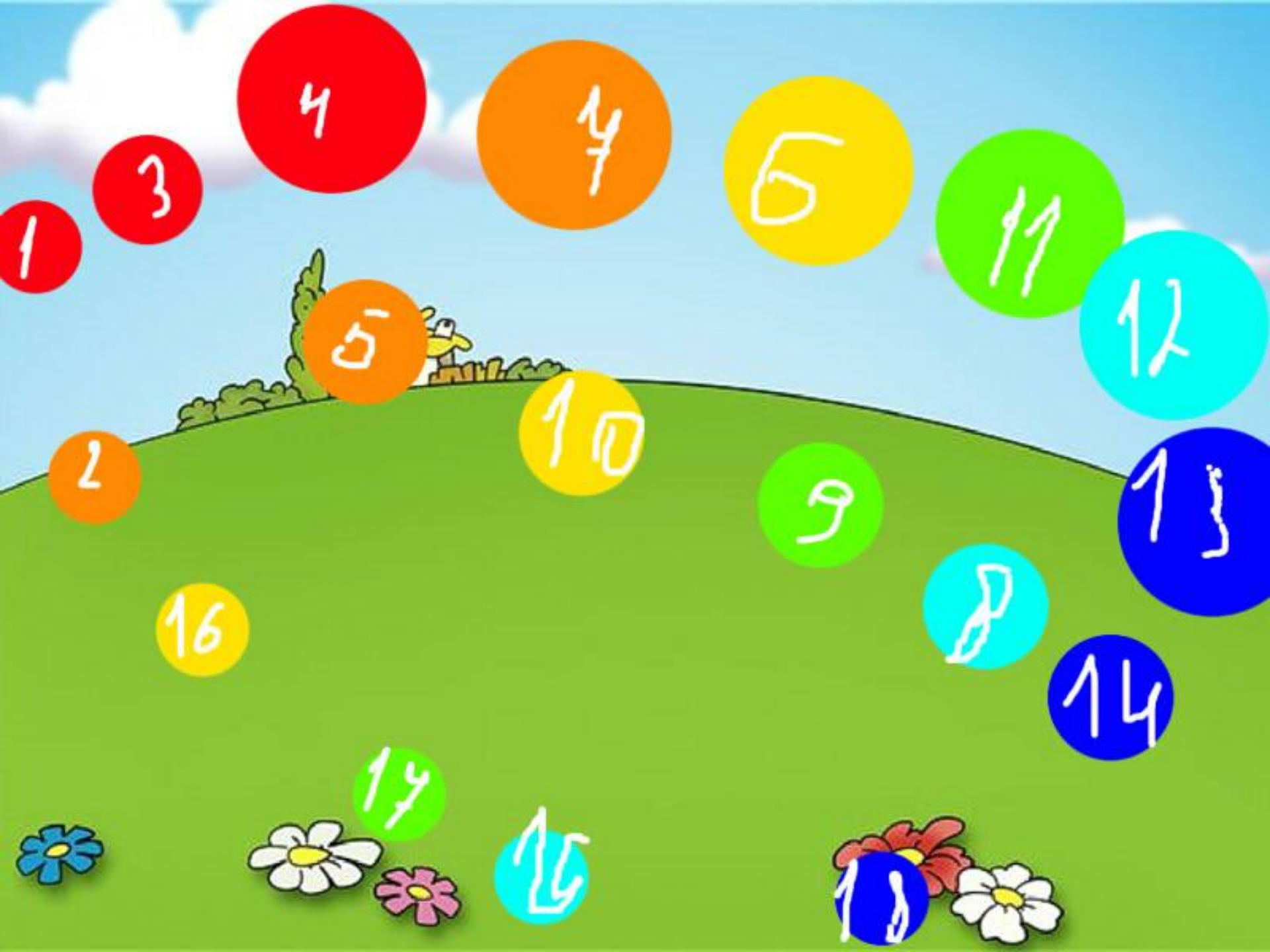
15

18



# Какие феномины радуг существуют?





1

3

4

4

5

11

12

2

5

10

9

13

16

17

14

14

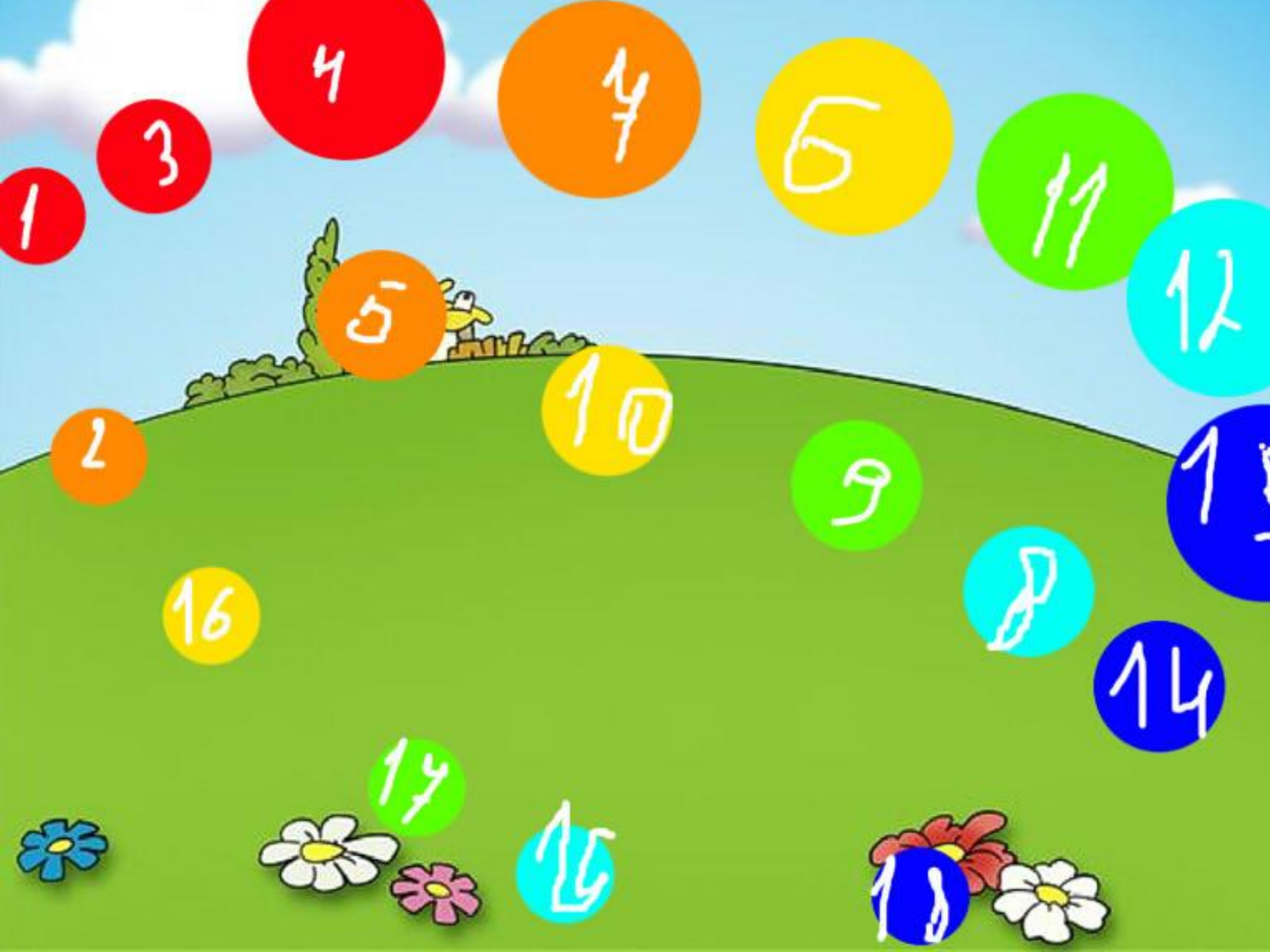
15

18

19

Какое радуги олицетворяют настроение?





1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

14

17

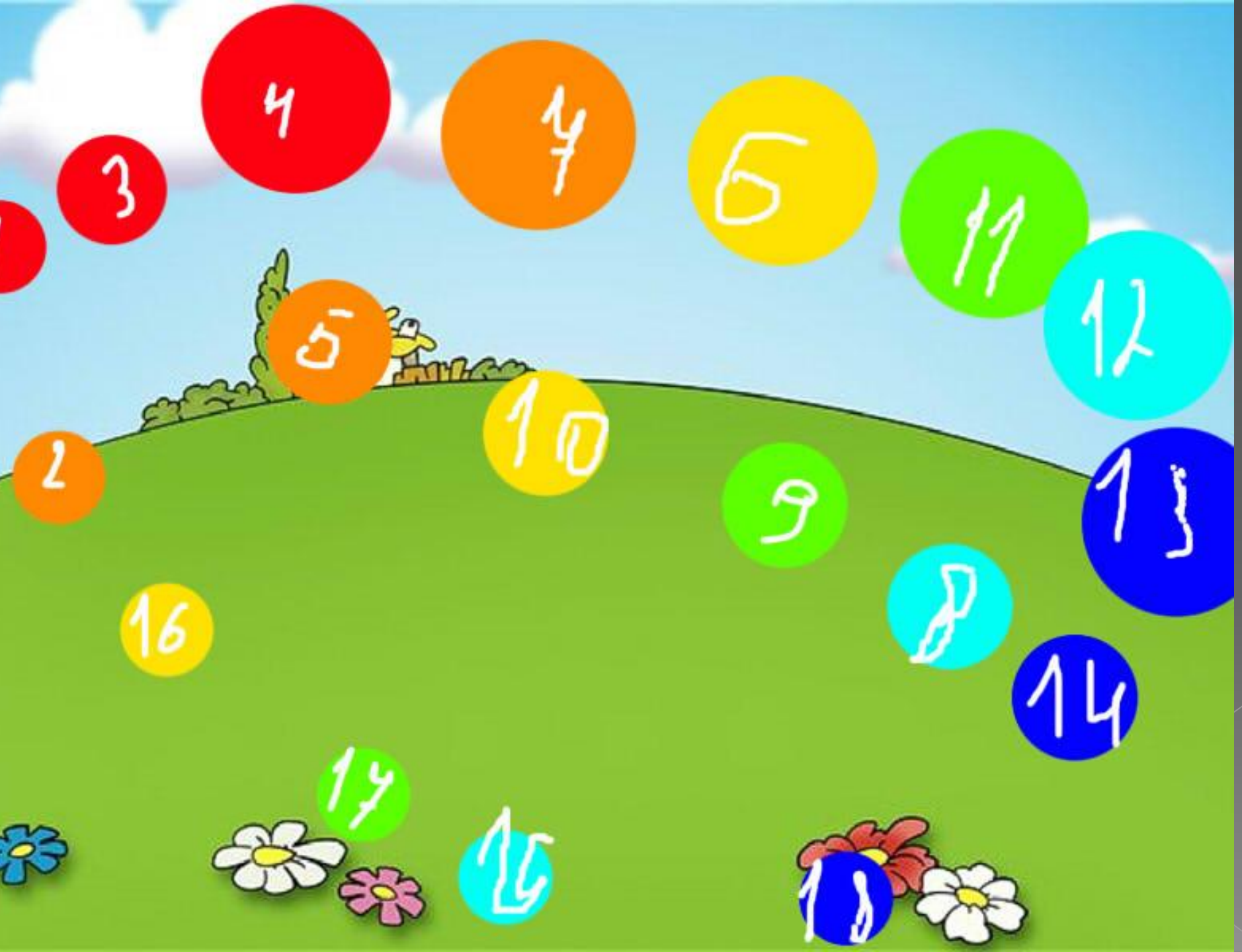
15

18



# Фразы с цветами радуг...





4

3

4  
7

5

11

12

5

10

9

13

2

16

8

14

17

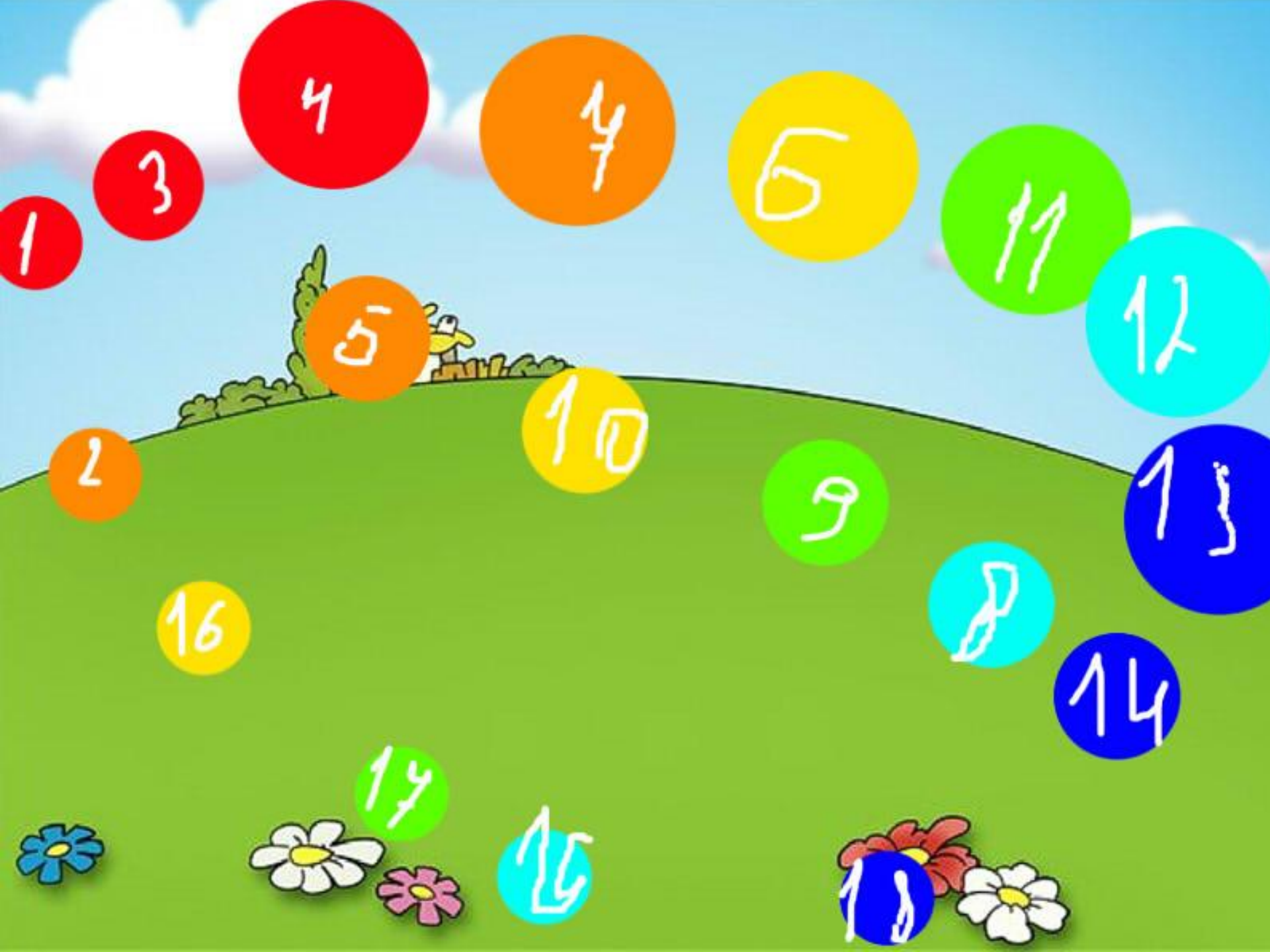
15

18



# Как возникает радуга? Когда?





1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

14

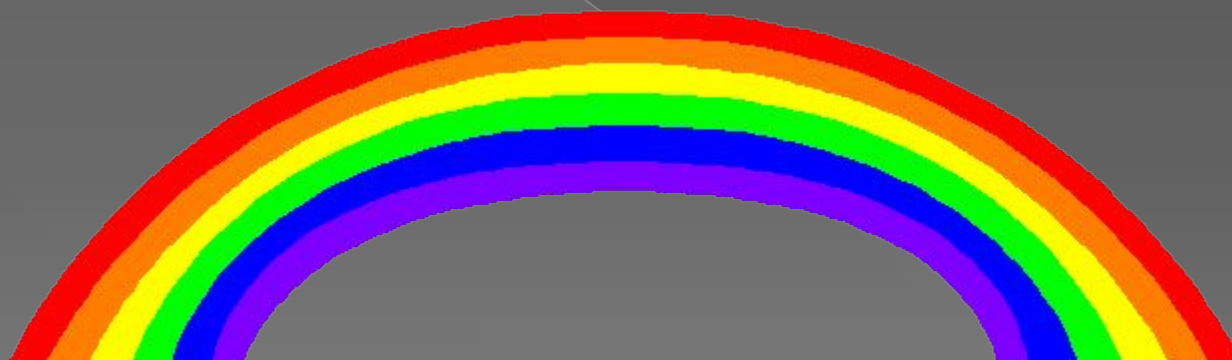
17

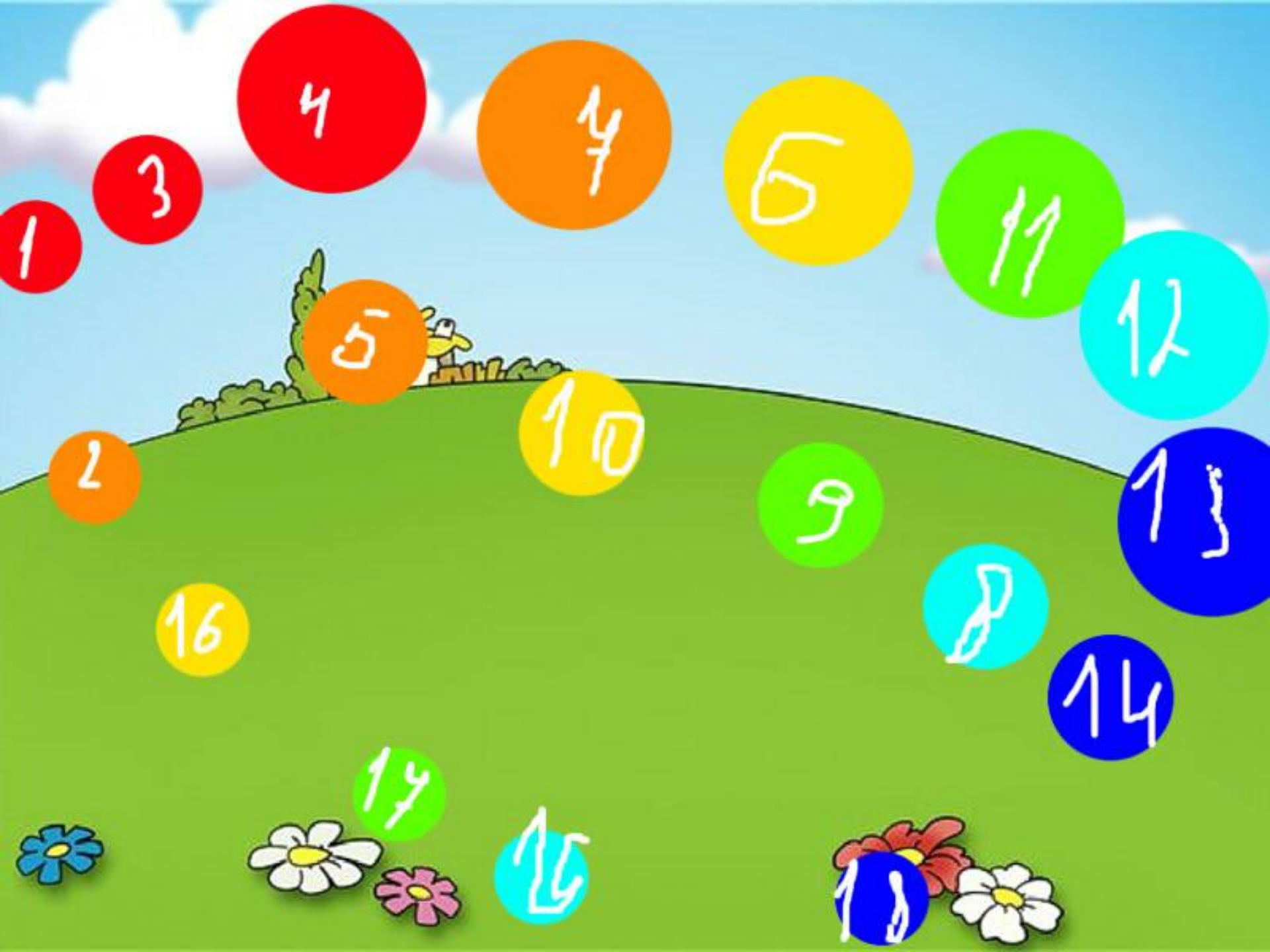
15

18



В народе говорят что...





1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

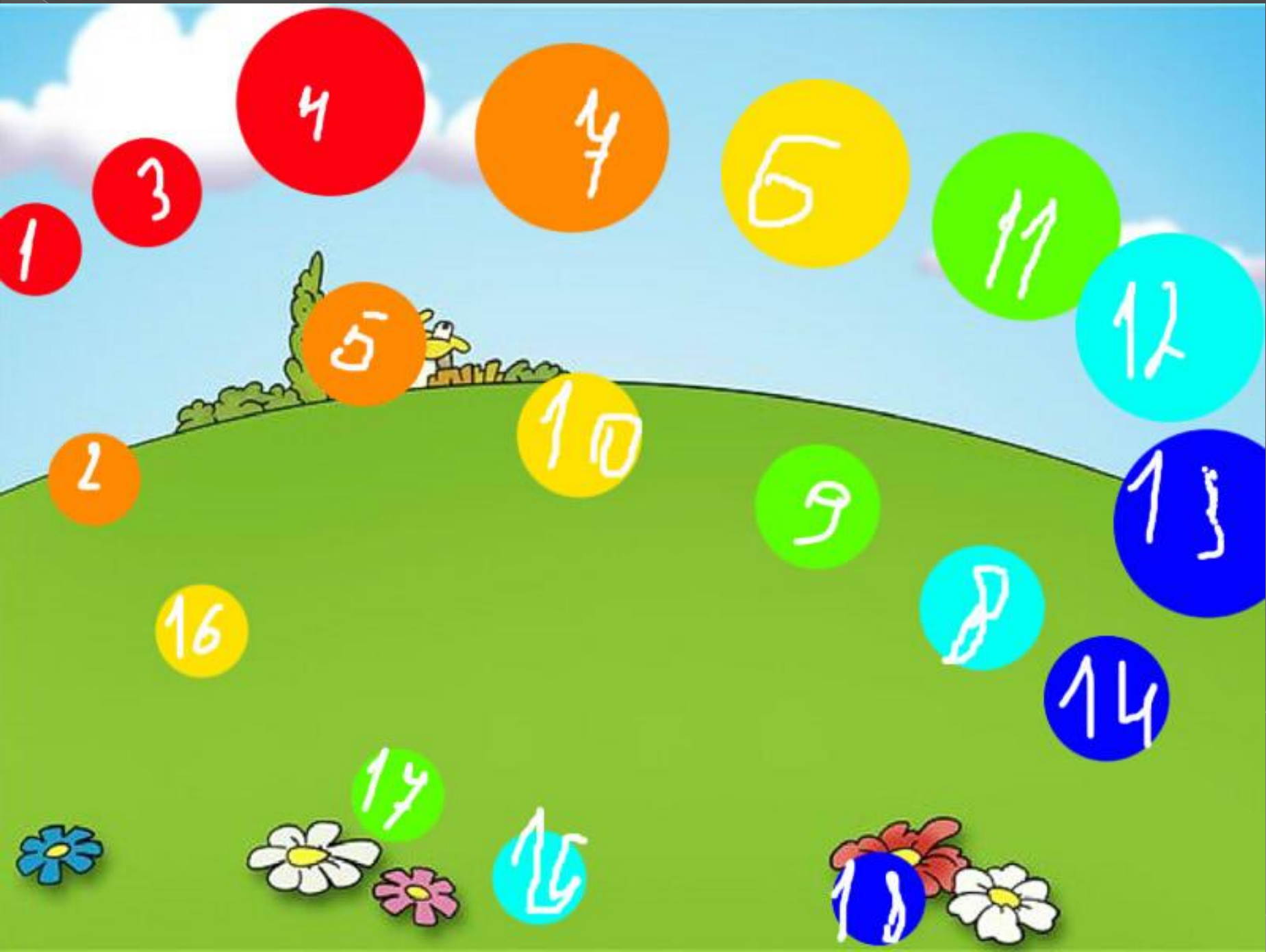
14

17

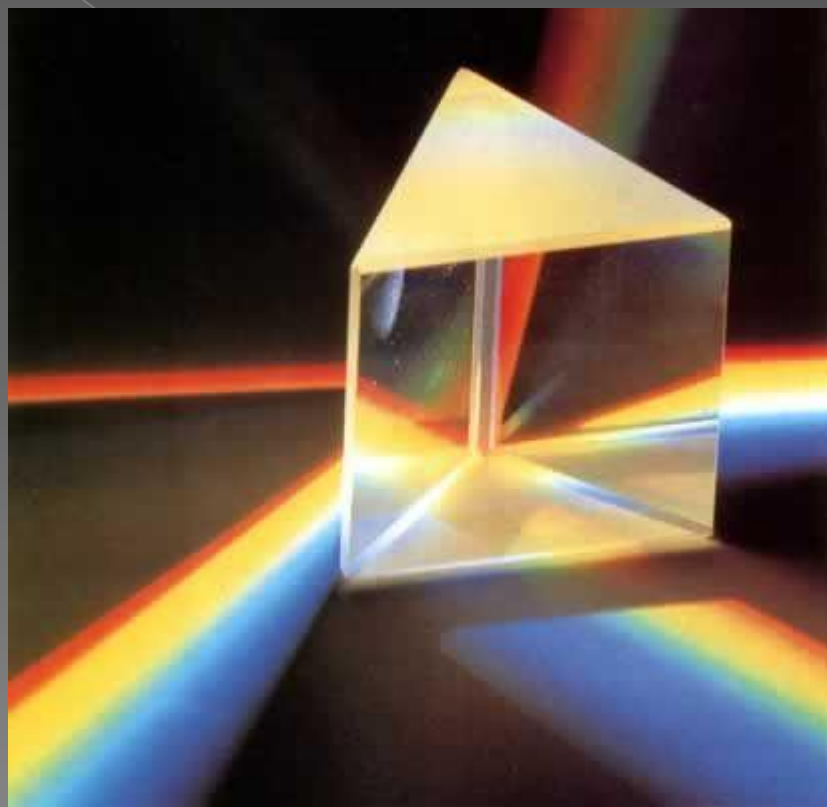
15

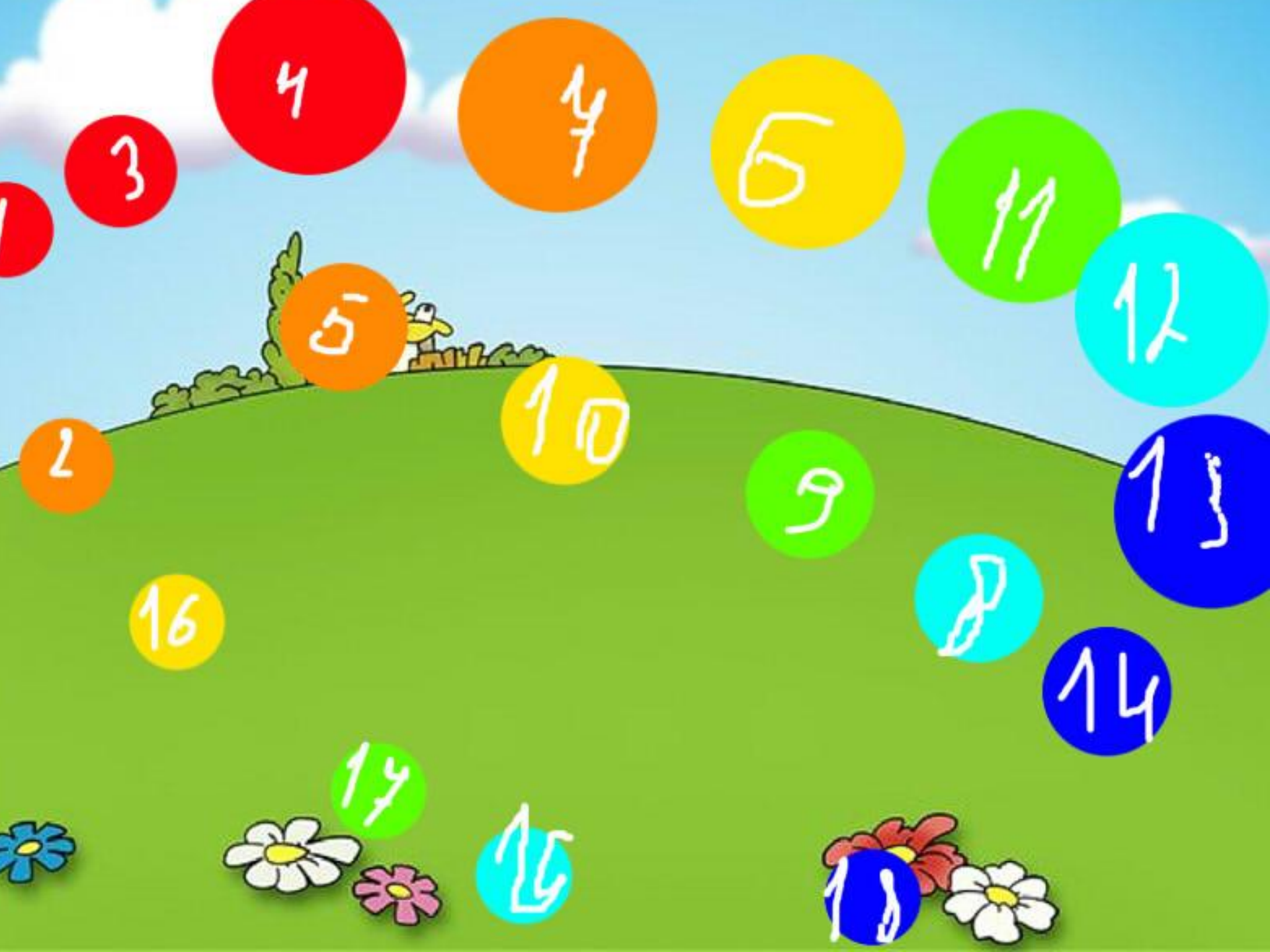
18

Иногда можно увидеть  
(слово)..... радугу



Какие цветы связаны с радугой?





1

3

4

7

6

11

12

5

10

9

13

2

16

17

14

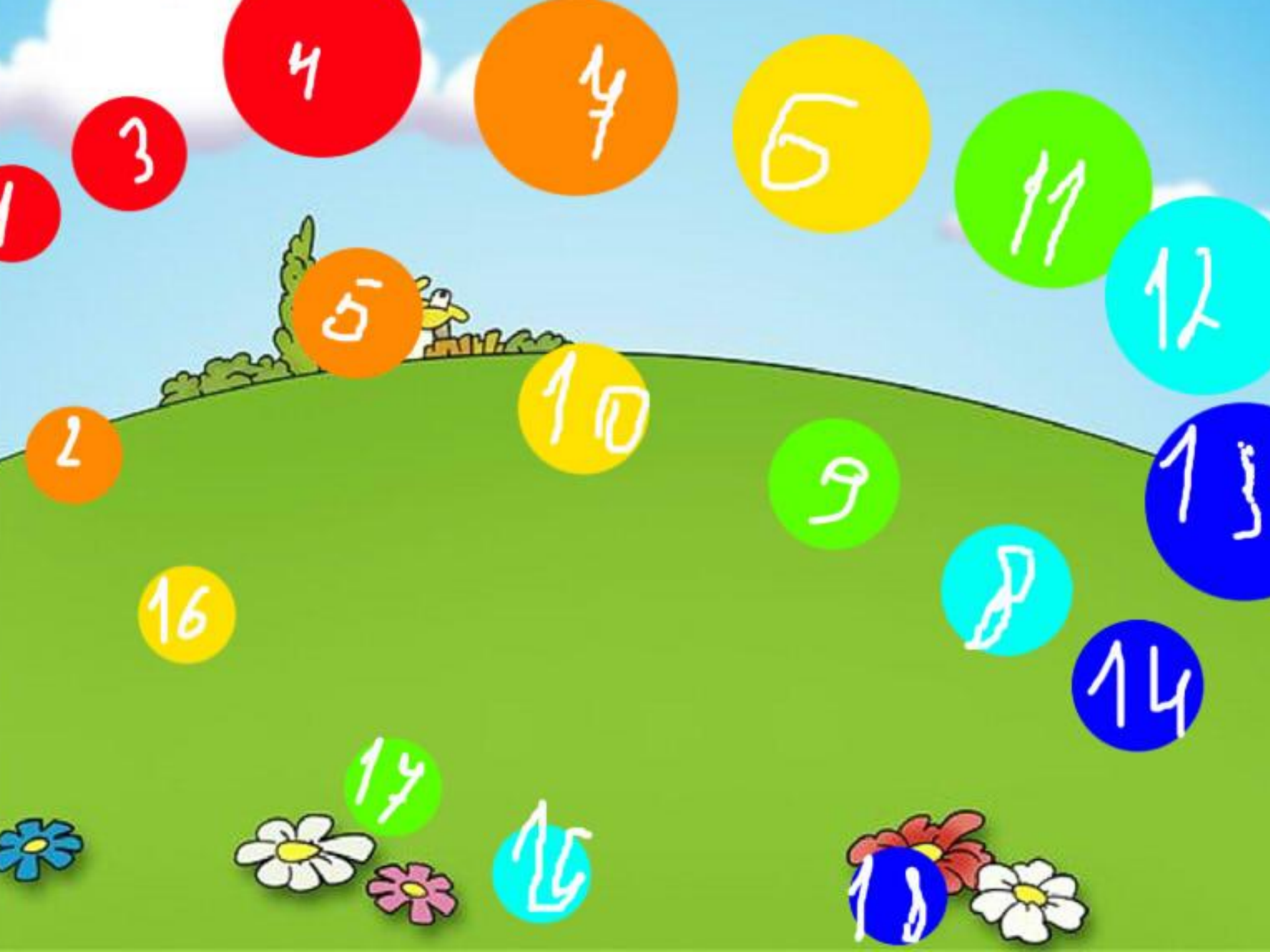
15

18

18

Какой есть анимационный персонаж связаны с радугой?





1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

14

17

15

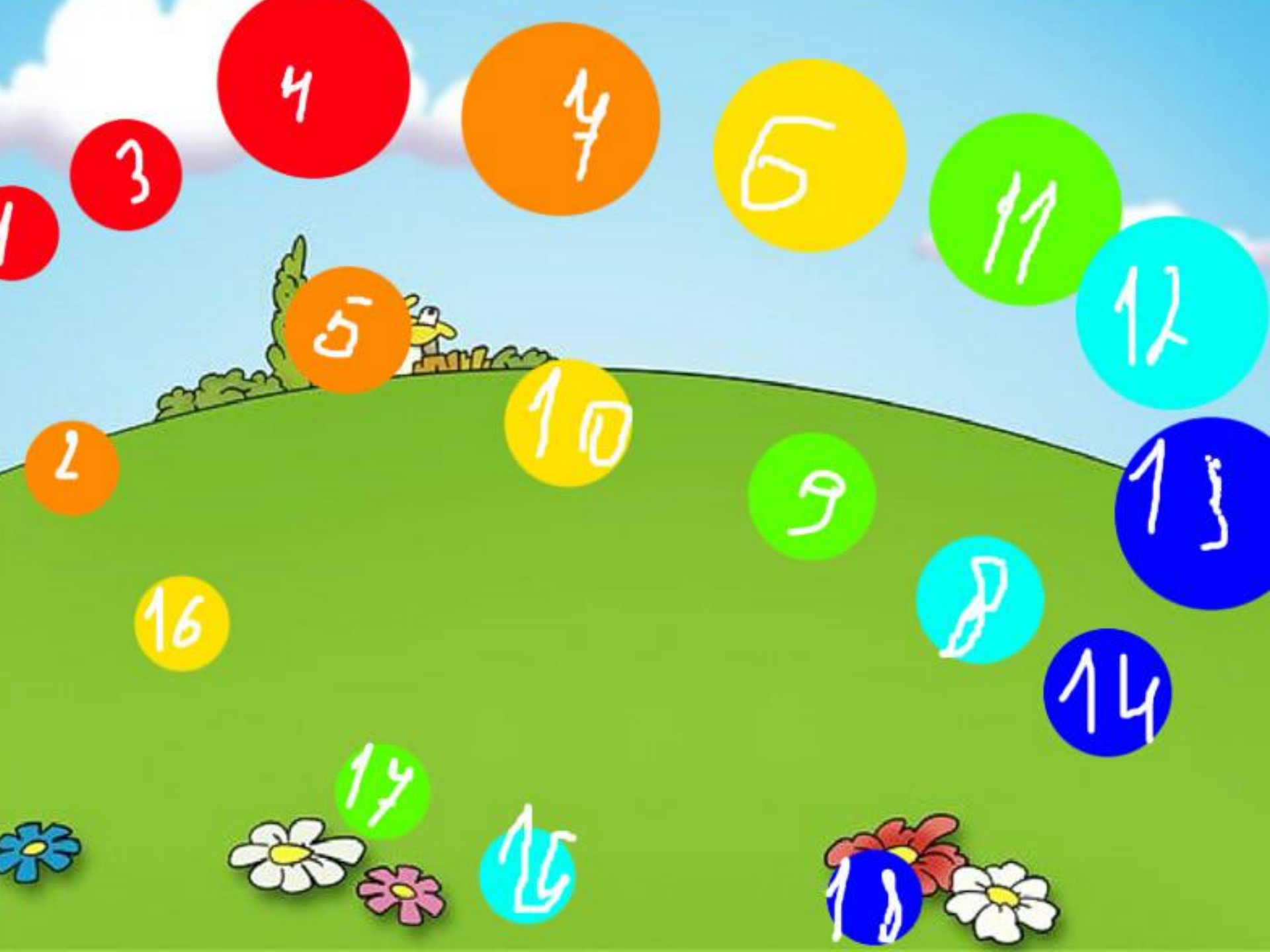
18





Что можно сказать об этом персонаже?





1

3

4

4

5

11

12

2

5

10

9

13

16

8

14

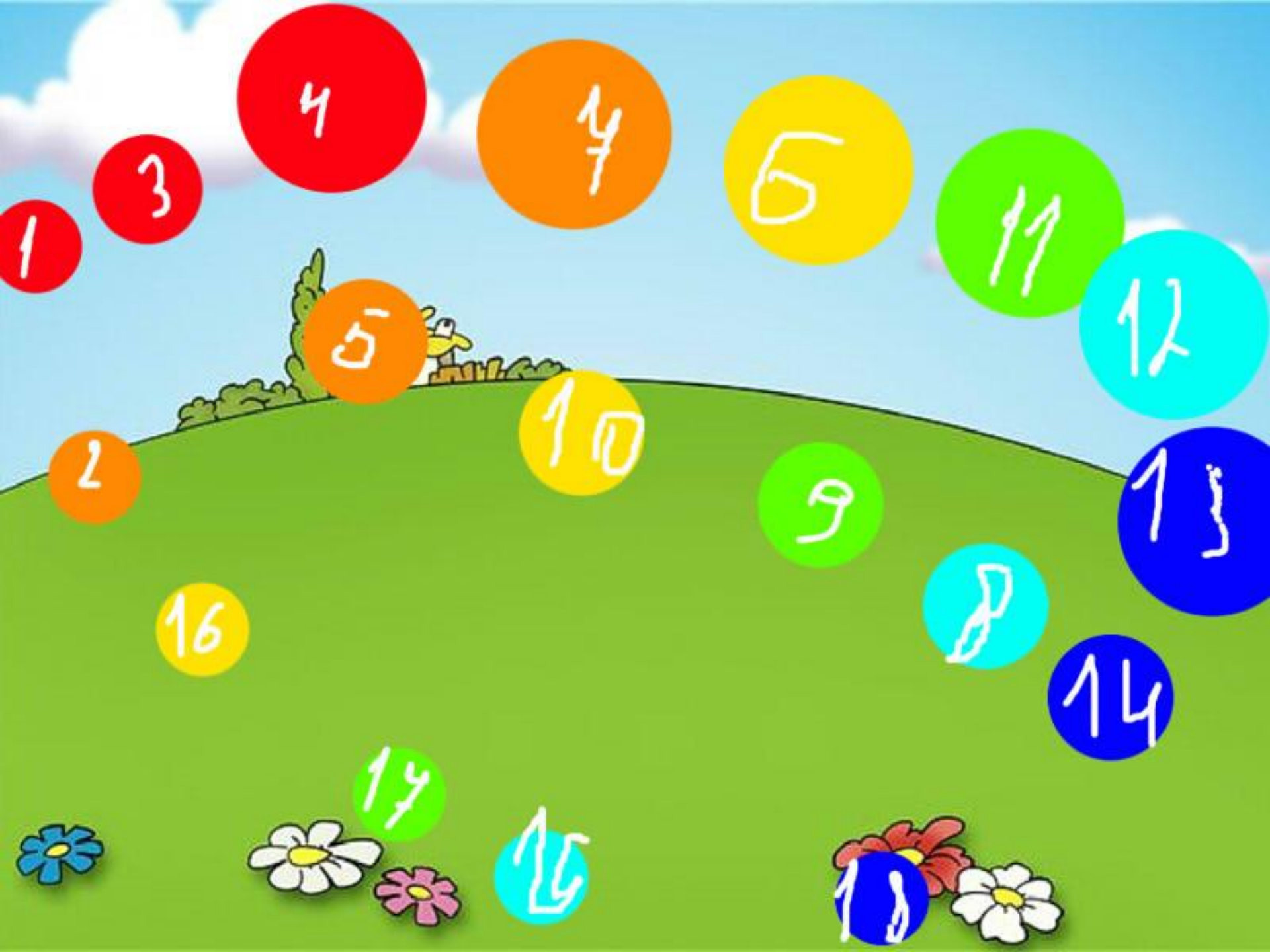
17

15

18

Как по английски будут  
«Радужные цветы»?





1

3

4

4

5

11

12

5

10

2

9

13

16

8

14

17

15

18

6

Когда появляется радуга?



Спасибо всем!

