

"Летний марафон интерактивных презентаций"

«Целые числа. Комбинаторика»

С применением технологического приёма
«Интерактивная раскраска в программе PowerPoint»
(автор - Г. О. АСТВАЦАТУРОВ)

Подготовила
учитель математики МКОУ «Хотьковская СОШ»
Думиничского района Калужской области

Наталья Николаевна Коломина





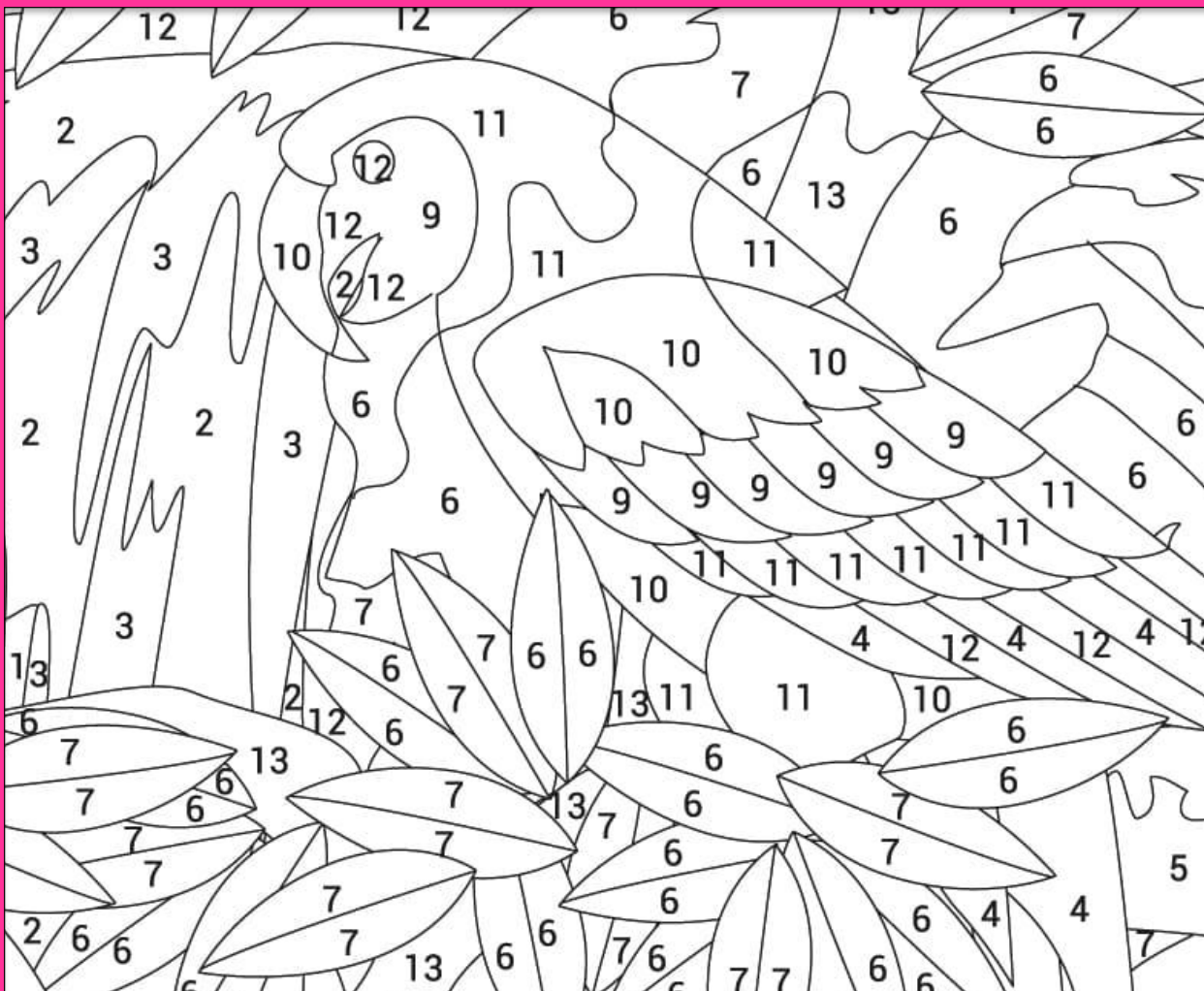
Ребята!

Сейчас вам предстоит ответить на
несколько вопросов.

Если вы ответите правильно, то картинка
раскрасится.

Желаю удачи!





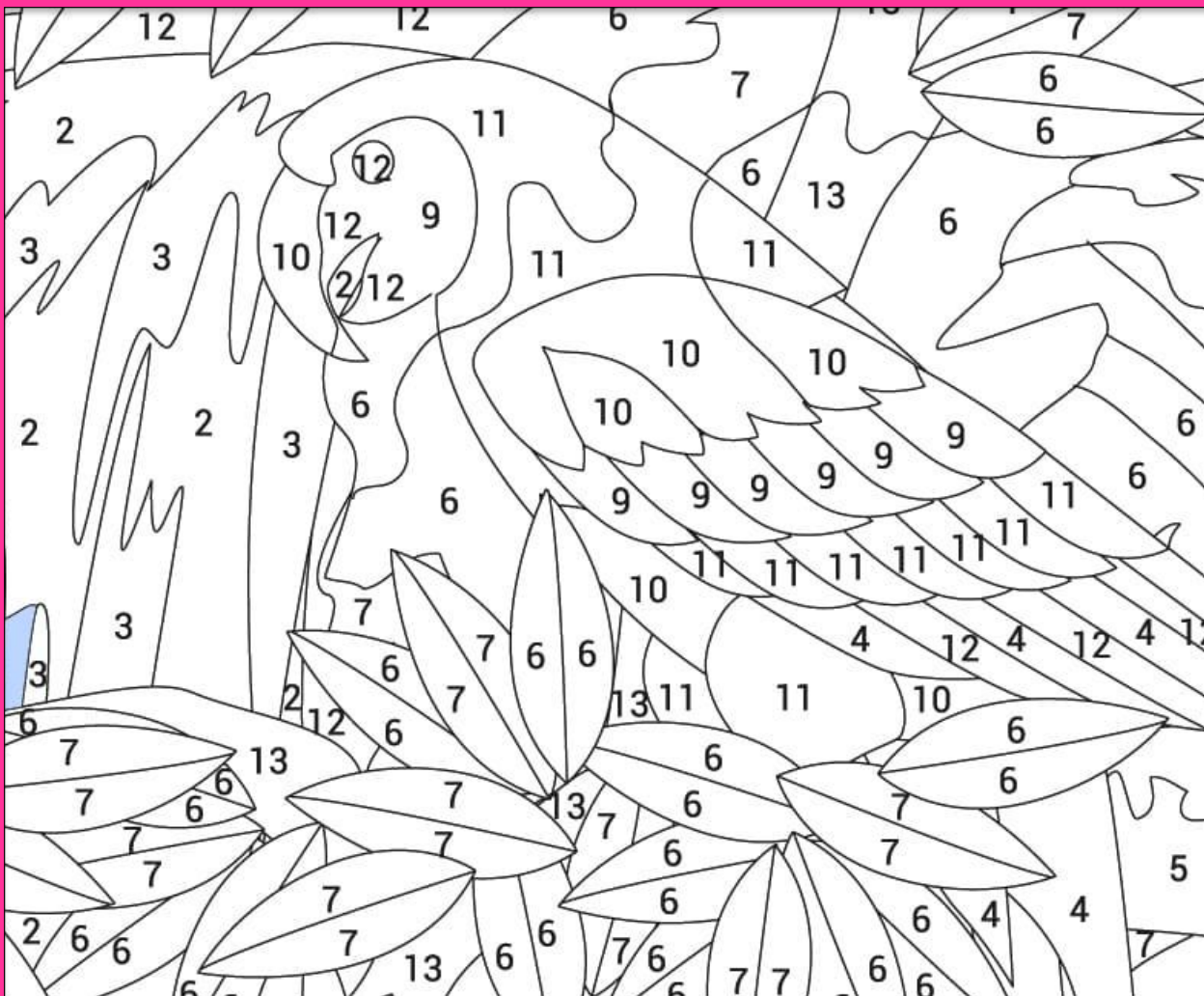
Какое из равенств неверно?

$$-(-3)=3$$

$$+(+3)=3$$

$$-(+3)=-3$$

$$+(-3)=3$$



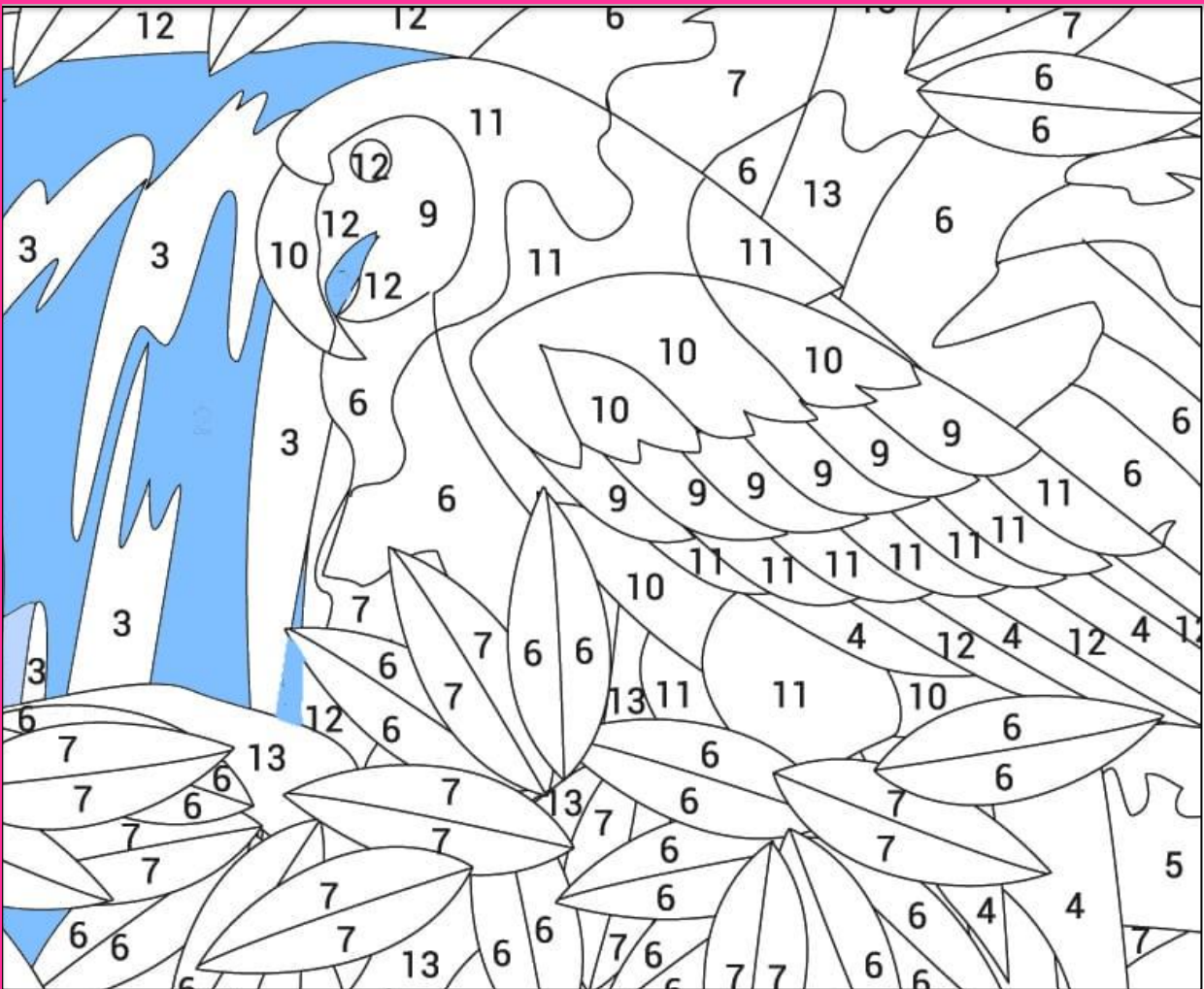
*Укажите
наибольшее из
чисел*

- 16

- 30

- 7

- 12



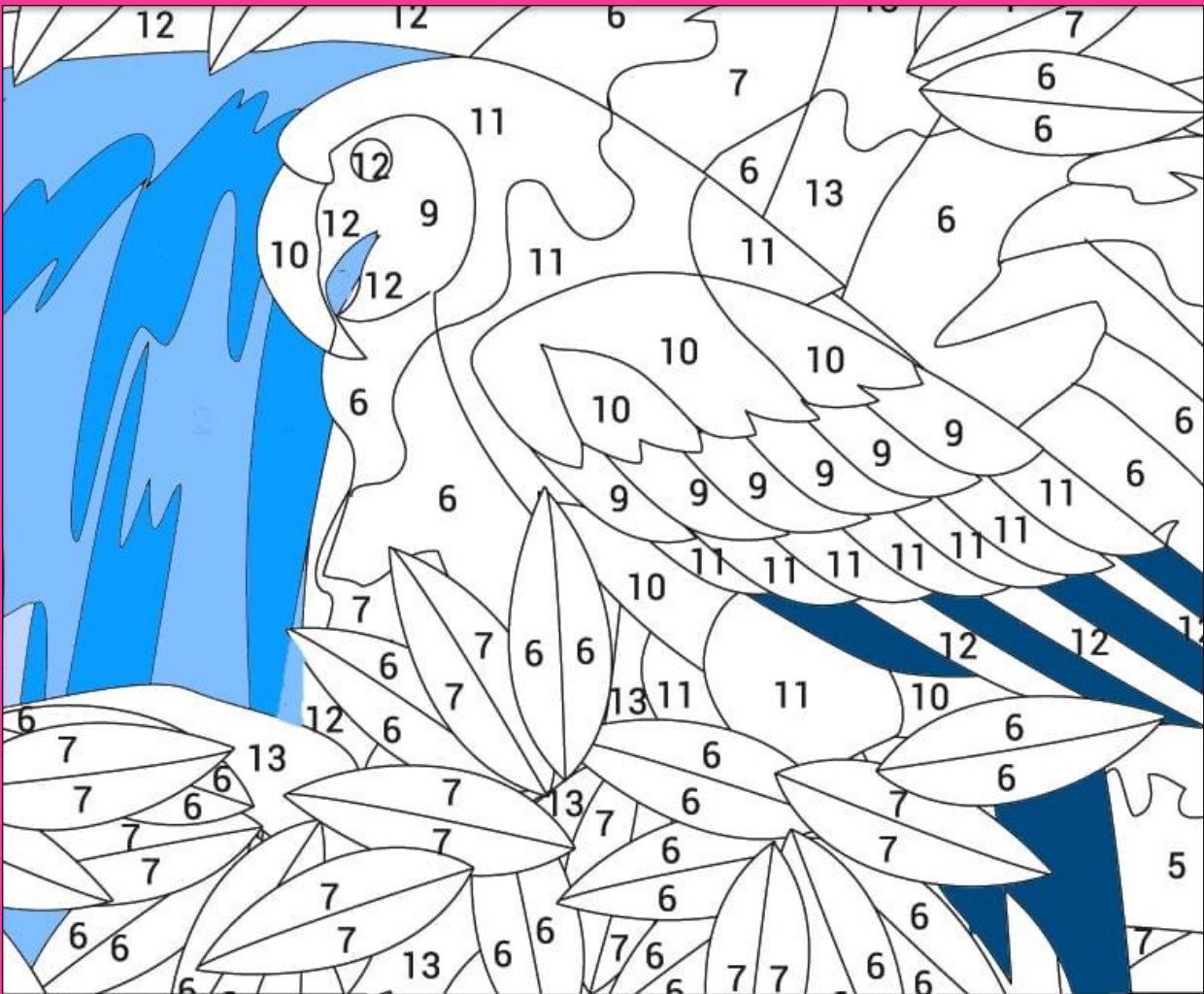
*Расположите в
порядке возрастания
числа
47, -60, -32, 7.*

-32, -60, 7, 47

-60, -32, 7, 47

47, 7, -60, -32

47, 7, -32, -60



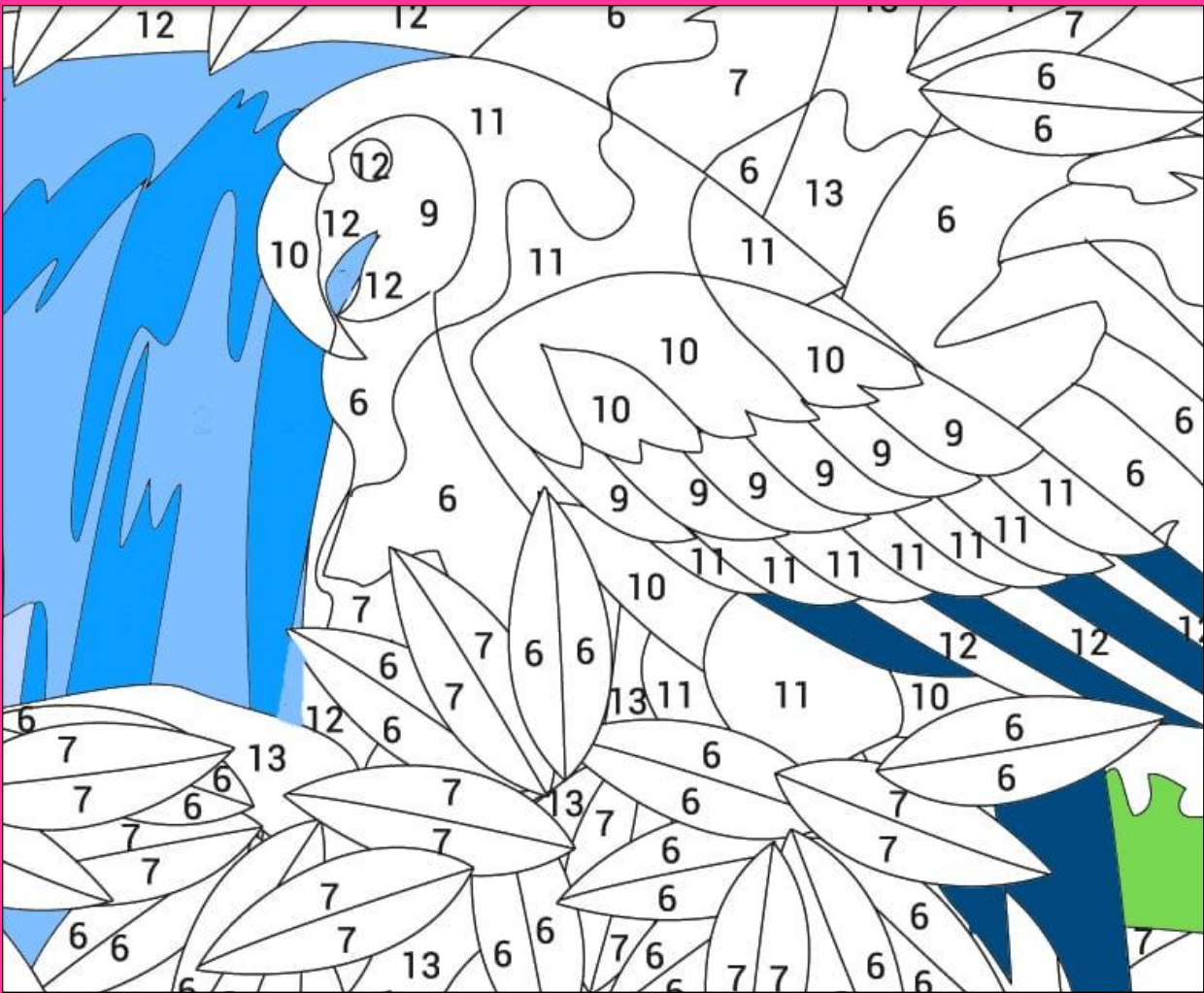
*Найдите
выражение,
значение
которого равно
-7.*

$$-6 + 13$$

$$-5 + (-9)$$

$$8 + (-15)$$

$$9 - (-2)$$



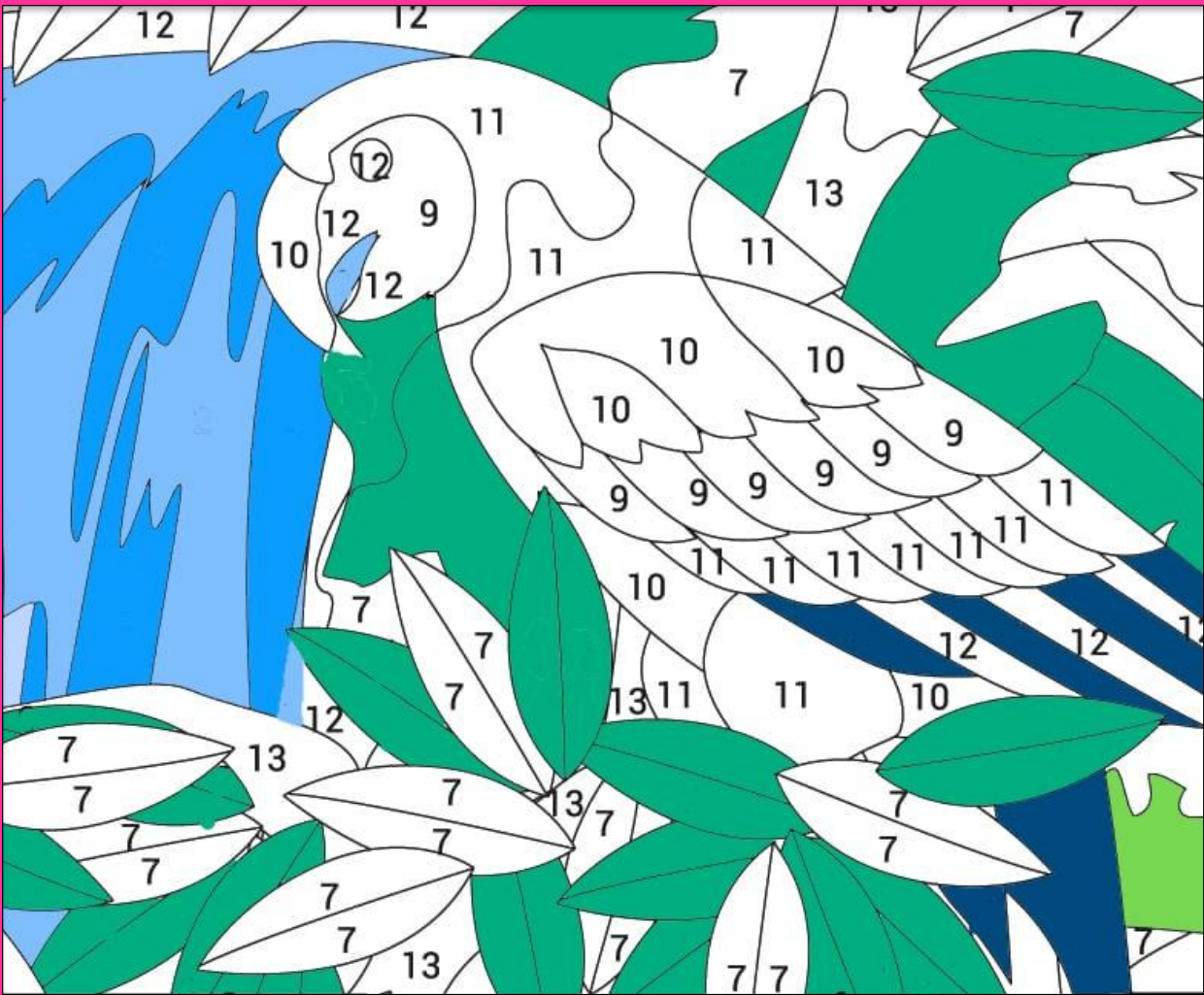
*Чему равно
значение
выражения
 $32 : (-4)$?*

-8

8

-7

7



Вычислите:

$$3 - 5 + 8 + 5 - 9 - 11$$

- 11

- 9

9

8



Вычислите:

$$-10 \cdot (-8) : (-5)$$

18

- 400

16

-16



*Найти значение
выражения
 $(-4)^3 + (-3)^2$*

- 55

- 64

- 73

64



*Продаются тюльпаны трёх
цветов: красные, жёлтые,
лиловые. Оля выбирает два
тюльпана разных цветов.
Сколько вариантов выбора
есть у Ольги?*

2

3

6

9



*Из цифр 5, 6, 7, 8
составляют всевозможные
двузначные числа. Сколько
всего таких чисел
получится?*

4

6

12

16



Имеются розы четырёх цветов: красные, белые, розовые, жёлтые. Маша составляет букет из трёх роз разных цветов. Сколько различных букетов может получиться у Маши?

24

12

4

3



Из цифр 3, 4, 5 составляют всевозможные двузначные числа. Сколько всего таких чисел получится?

9

6

4

3



Молодцы!!! Умнички!!! GIFR.U





Раскраска

Фон

Стрелка

Надпись

Математика. Тематические тесты. 6 класс: учеб. Пособие для общеобразоват. организаций / (Л.В. Кузнецова, С.С Минаева, Л.О. Рослова и др.). – 4-е изд. – М.: Просвещение, 2018.

Презентация выполнена с применением технологического приёма *«Интерактивная раскраска в программе PowerPoint»* (автор - Г. О. АСТВАЦАТУРОВ)

Рисунок раскрашен с помощью программы *paint.net*

Создание интерактивного тренажера с применением технологического приёма "Интерактивная раскраска"

