



ТЕМА УРОКА:

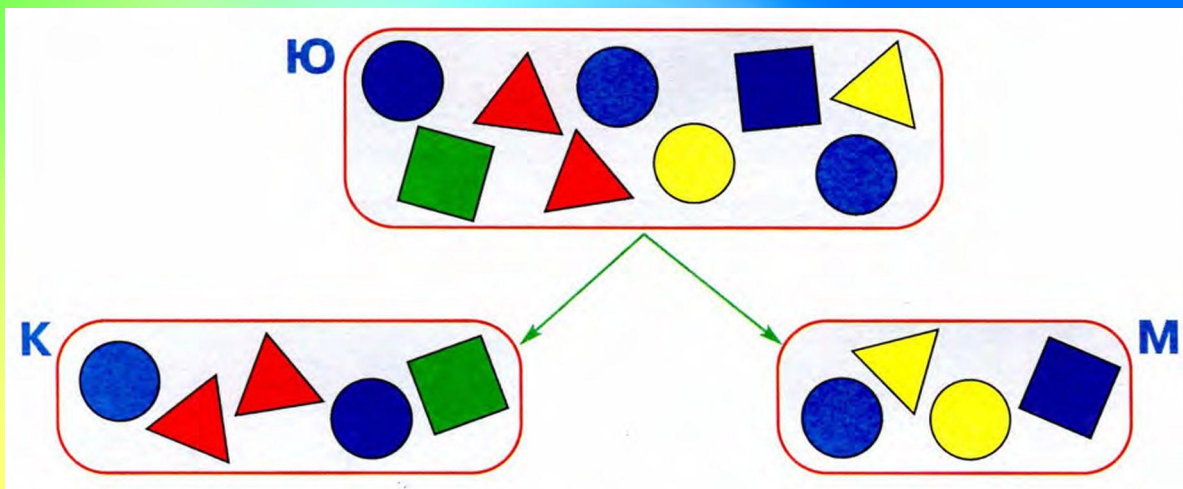
РАЗБИЕНИЕ МЕШКА НА ЧАСТИ



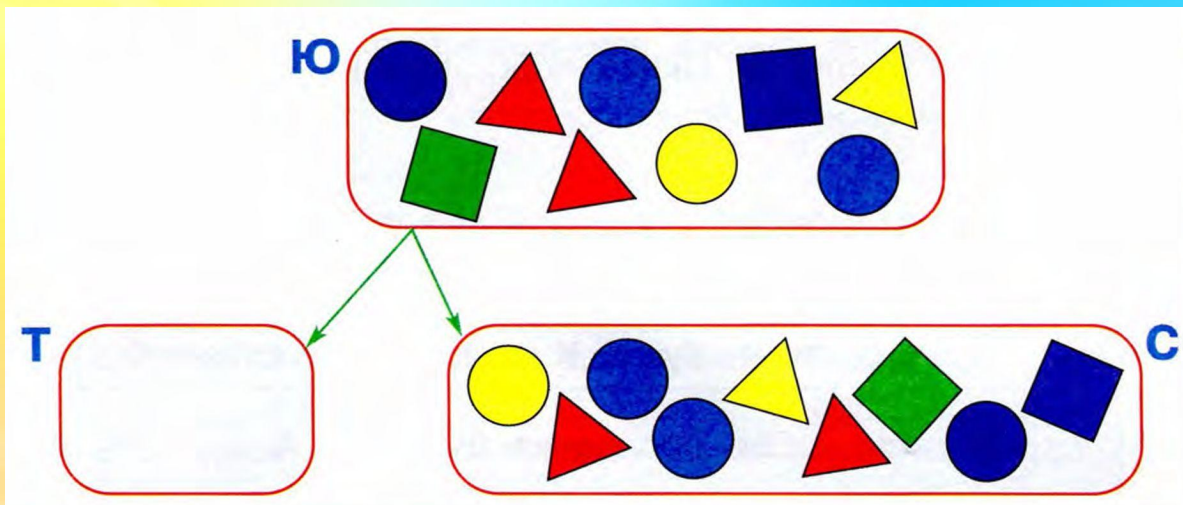
Разобьём мешок Ю на две части: мешки К и М.
Мы разложили все бусины из мешка Ю в мешки К и М.
Каждая бусина из мешка Ю попала ровно в один мешок: или К, или М.
Если сложить мешки К и М, то получится снова мешок Ю.



Мешки Т и С — ещё одно разбиение мешка Ю на две части, при этом одна из этих частей — пустой мешок.



Мешок К — это часть мешка Ю.
Мешок М — это часть мешка Ю.



Построй какое хочешь разбиение мешка Б на 2 части: мешки В и Г.
Нарисуй бусины в мешках В и Г. Допиши равенства — напиши в окнах количество бусин мешков. Убедись, что твои равенства получились верными.

Б

В

Г

В = Б - Г

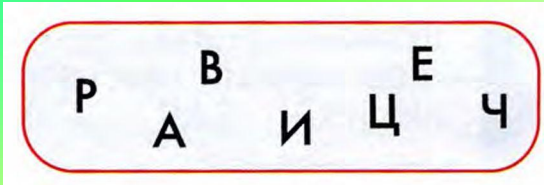
Г = Б - В



Проверь своё решение. Для этого соедини каждую бусину из мешка В с такой же бусиной в мешке Б, соедини каждую бусину из мешка Г с такой же бусиной в мешке Б. Убедись, что каждая бусина из мешка Б соединена ровно один раз.

161

Вот слово и мешок его букв:



Напиши буквы в окнах так, чтобы получилось слово из Словаря.



162

Напиши в окне слово из Словаря, для которого все три утверждения



В этом слове буква К идет позже буквы О.

В этом слове последняя буква — А.

Буква Р — первая буква в этом слове.

РОМАШКА

163

Построй такое разбиение мешка К на 2 части — мешки Л и М, при котором в мешке Л будет ровно 6 бусин, и все бусины в нём будут разными. Нарисуй бусины в мешках Л и М. Допиши равенства, убедись, что они верные.

К

Л

М

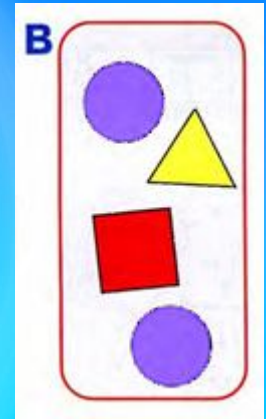
Л = К - М

М = К - Л

164

Нарисуй в окне две разные цепочки, для каждой из которых все следующие утверждения истинны:

- Мешок В — это мешок бусин этой цепочки.
- В этой цепочке следующая бусина после красной — фиолетовая.
- В этой цепочке предыдущая бусина перед треугольной —



165

Напиши в окне слово из словаря, для которого все три утверждения истинны:

- В этом слове буква Л идёт позже буквы А.
- Это слово идёт в Словаре позже слова ХВОРОСТ
- Это слово идёт в Словаре раньше слова ЧАЙНИК

ЦАПЛ
Я

166

Выдели часть мешка К — такой мешок Л из букв мешка К, количество букв которого 4, и все буквы в нём обозначают гласные звуки. Напиши буквы в окнах: заполни столько окон, сколько нужно.

К Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

Л Ы [] Э [] Ю [] Я

167

Вот слово
из

С И Н Е Е

Напиши буквы в окнах так, чтобы для этого слова оба утверждения были истинны:

АЯ

- Словаря:
- Это слово идёт в Словаре раньше слова ЩЕНОК.
 - Это слово идёт в Словаре позже слова КОНЕЦ.

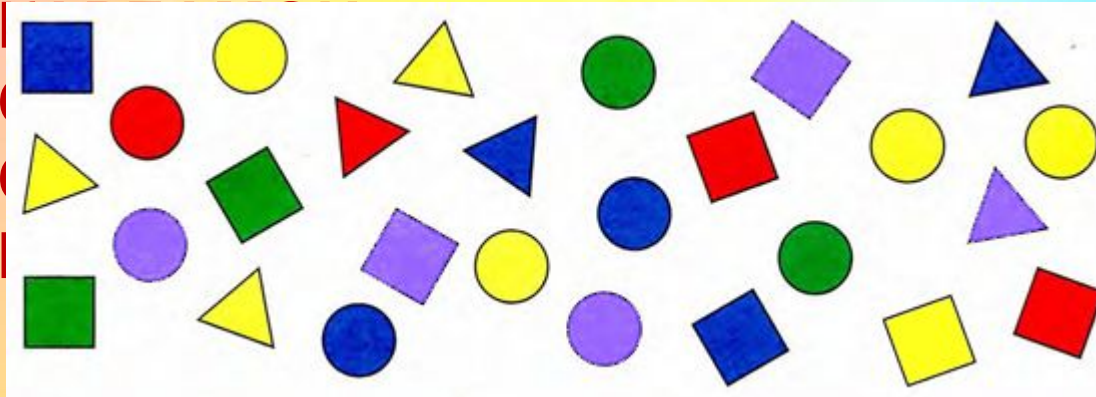
168

Обведи синим два слова, у которых одинаковые мешки букв.

МАНДАРИН
ПОМИДОР
АПЕЛЬСИН
КОМАНДИР
ПУДЕЛЬ

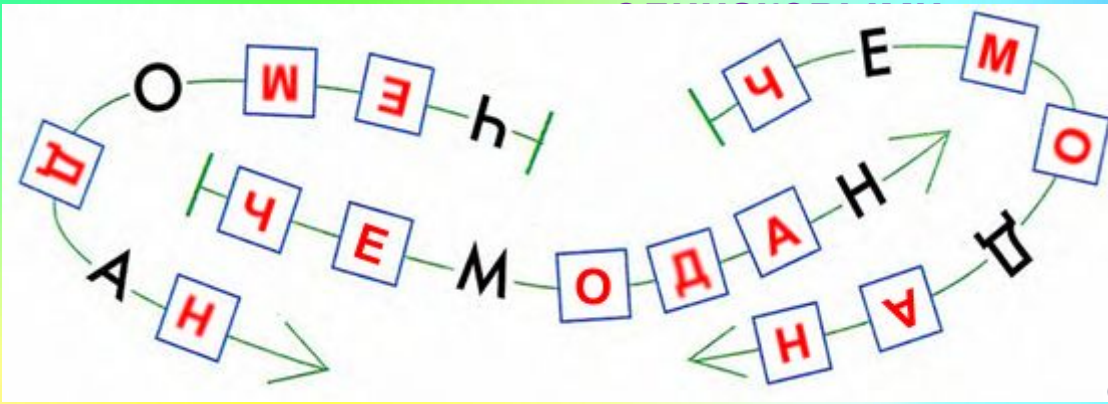
169

Раскрась все нераскрашенные бусины так, чтобы среди этих бусин были четыре одинаковые.



170

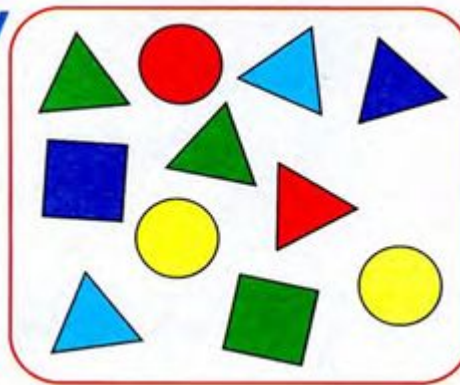
Напиши буквы в окнах так, чтобы эти три цепочки стали



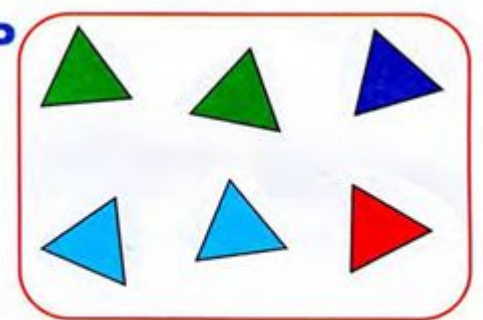
171

Выдели часть мешка У — такой мешок Р из бусин мешка У, в котором есть 6 бусин и в котором все бусины одной формы. Нарисуй бусины в мешке

Р.
У



Р



Проверь своё решение. Убедись, что в мешке Р есть 6 бусин и все бусины в мешке Р одной формы.

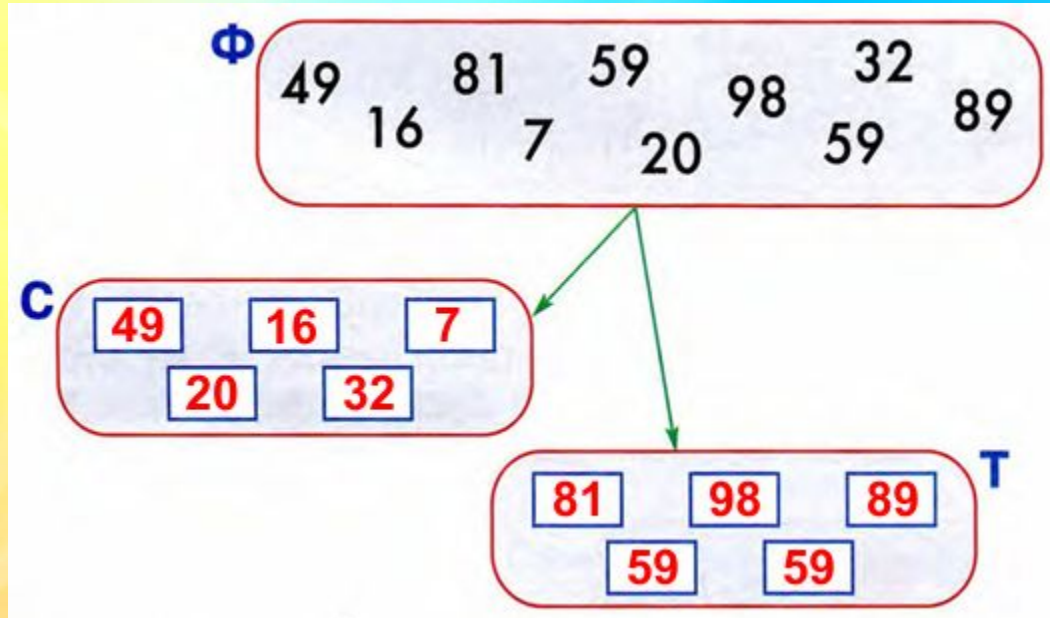
172

Напиши в окнах буквы так, чтобы в мешке были все буквы русского алфавита.



173

Построй разбиение мешка Ф на 2 части (мешки С и Т) так, чтобы в мешке С каждое число было меньше числа 50, а в мешке Т каждое число были больше 50. Заполни столько окон, сколько нужно.



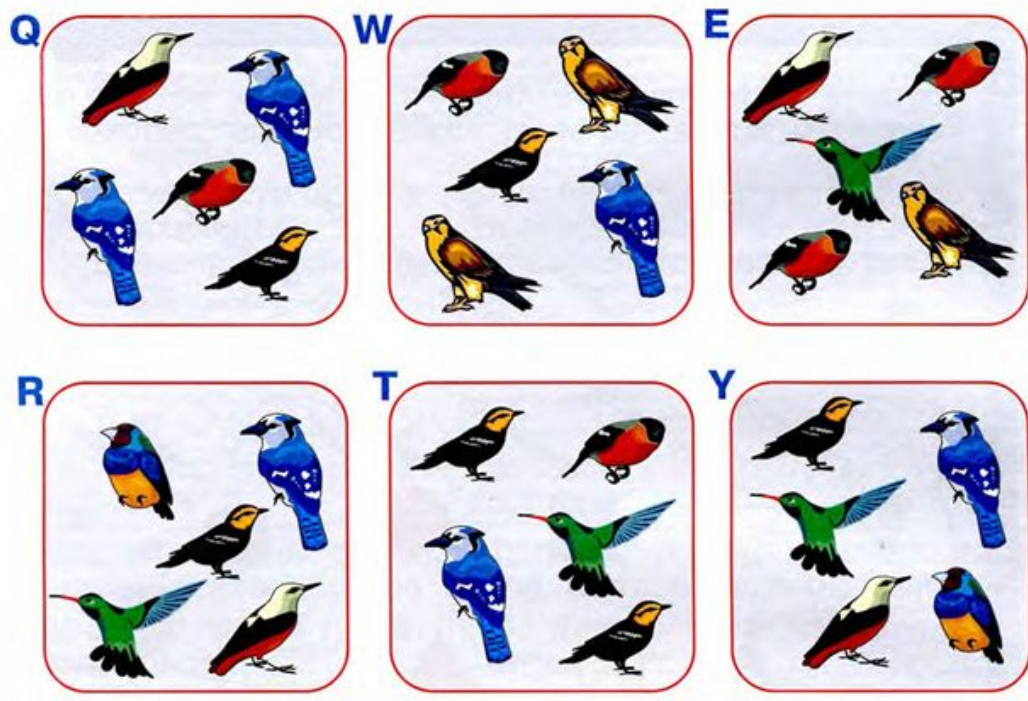
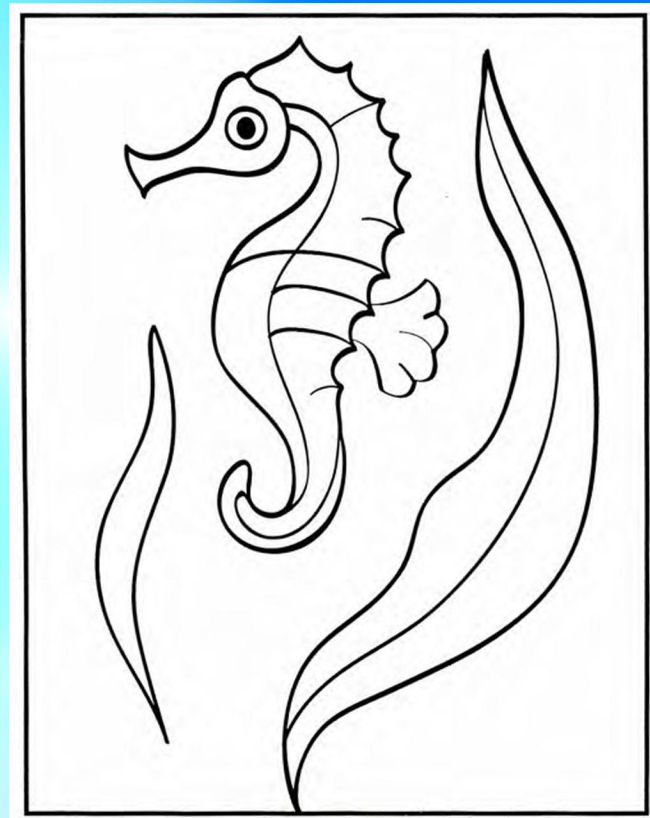
174

Сосчитай, сколько областей в картинке,
напиши ответ в окне.

Ответ: в этой картинке 15 областей.

175

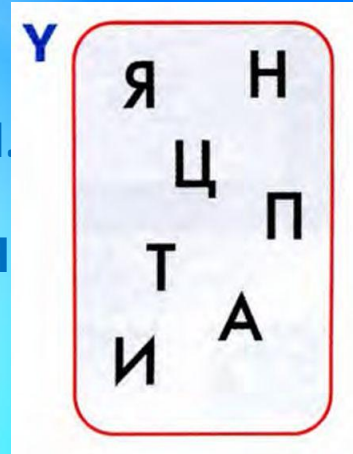
Найди два одинаковых мешка, напиши
имена этих мешков в окнах.



Ответ: мешки R и T —
одинаковые.

Напиши в окне слово, для которого все следующие утверждения истинны:

- ✓ В этом слове следующая буква после Т — буква Н.
- ✓ В этом слове предыдущая буква перед Ц — буква Я.
- ✓ В этом слове следующая буква после П — буква Я.
- ✓ Пятая буква в этом слове — И.
- ✓ Пятая с конца буква в этом слове — Т.
- ✓ Мешок букв этой цепочки — это мешок У.



ПЯТНИЦ
А



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

