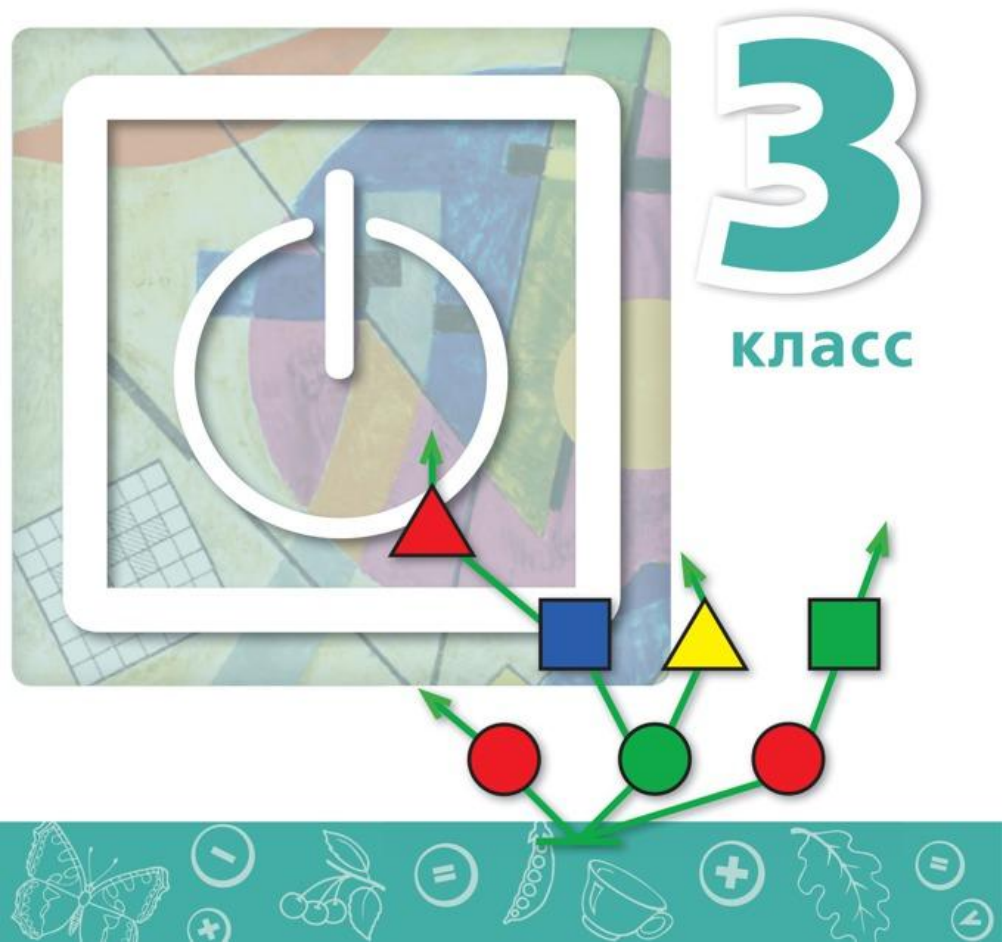




Т. А. Рудченко  
А. Л. Семёнов

# ИНФОРМАТИКА



Повторени  
е.

Учебник  
стр.80-81

№157-159

Рабочая  
тетрадь

О. М.

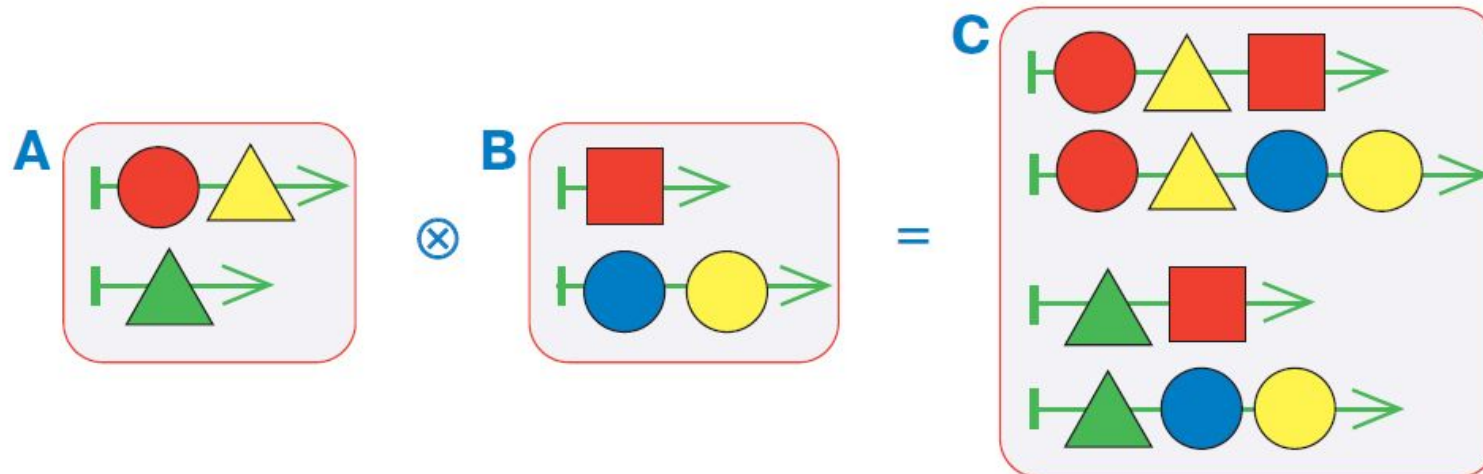
# Повторени

## Склеивание мешков цепочек



Мешки цепочек можно **склеивать** друг с другом.

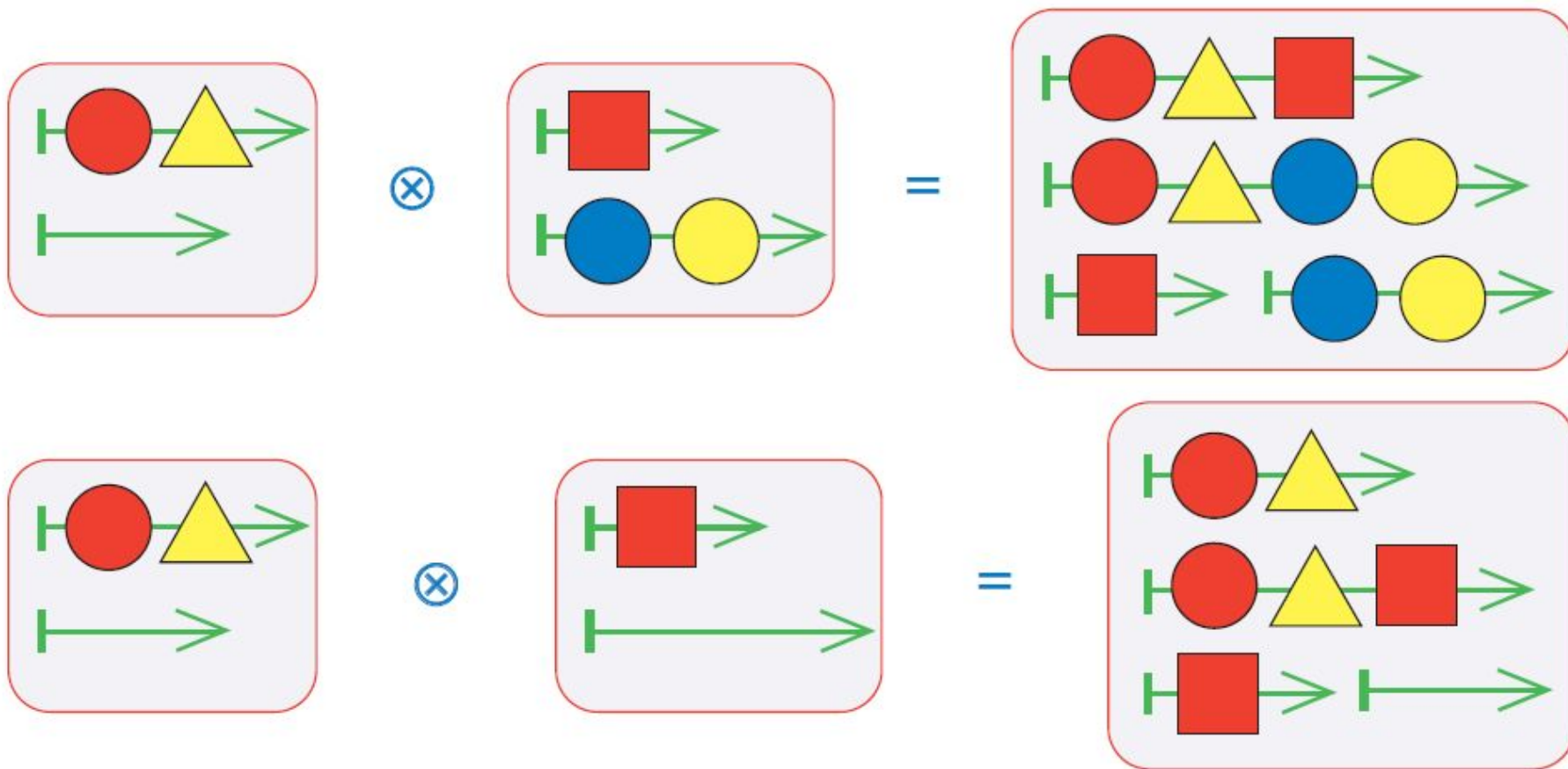
Склеим мешки цепочек А и В. Для этого склеим **каждую** цепочку из мешка А с **каждой** цепочкой из мешка В. Все полученные цепочки (и никаких других!) положим в мешок С. Мешок С — это результат **склеивания** мешков А и В.



Склеивание мешков цепочек тоже будем обозначать знаком  $\otimes$ .

$$A \otimes B = C$$

В мешках, которые мы склеиваем, могут лежать и пустые цепочки:



При склеивании мешков важно, какой мешок идёт первым, а какой — вторым. Если мешки поменять местами, при склеивании получится другой мешок:

БА  
РО

⊗

БОЧКА  
ЗА

=

БАБОЧКА  
БАЗА  
РОБОЧКА  
РОЗА

БОЧКА  
ЗА

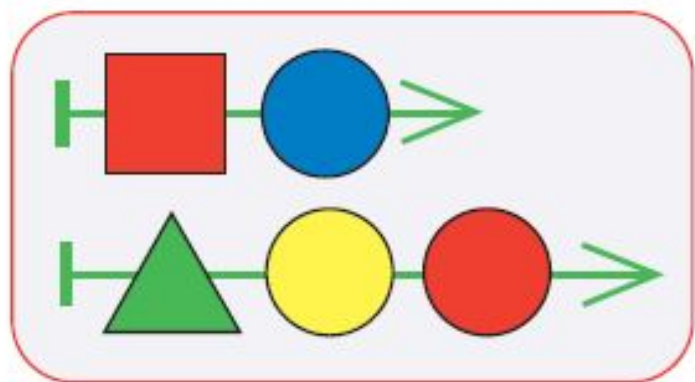
⊗

БА  
РО

=

БОЧКАБА  
ЗАБА  
БОЧКАРО  
ЗАРО

Если один из склеиваемых мешков **пустой**, то в результате склеивания получится **пустой** мешок:



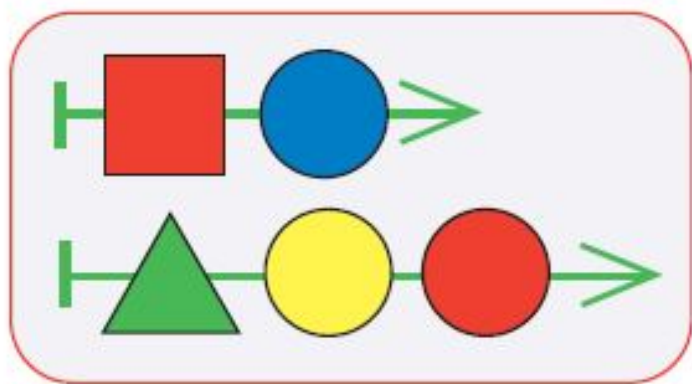
⊗



=

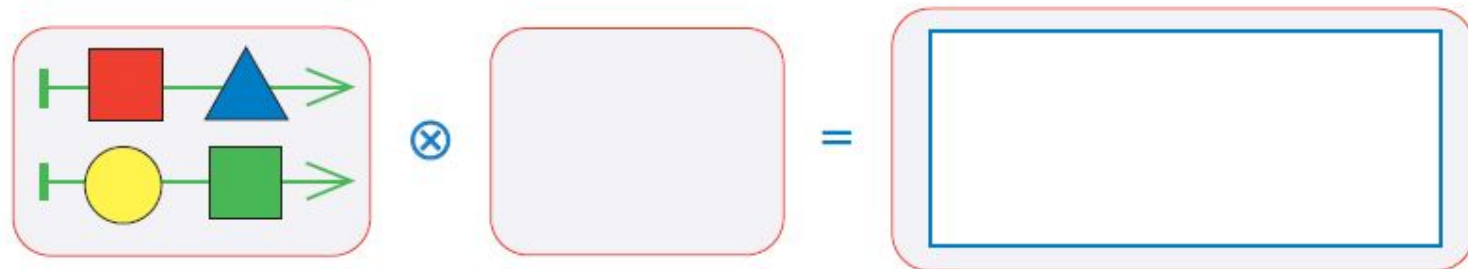
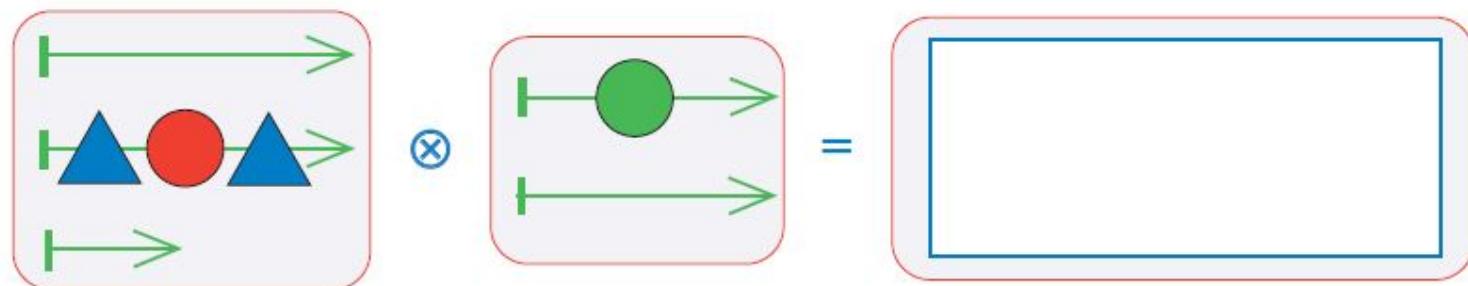
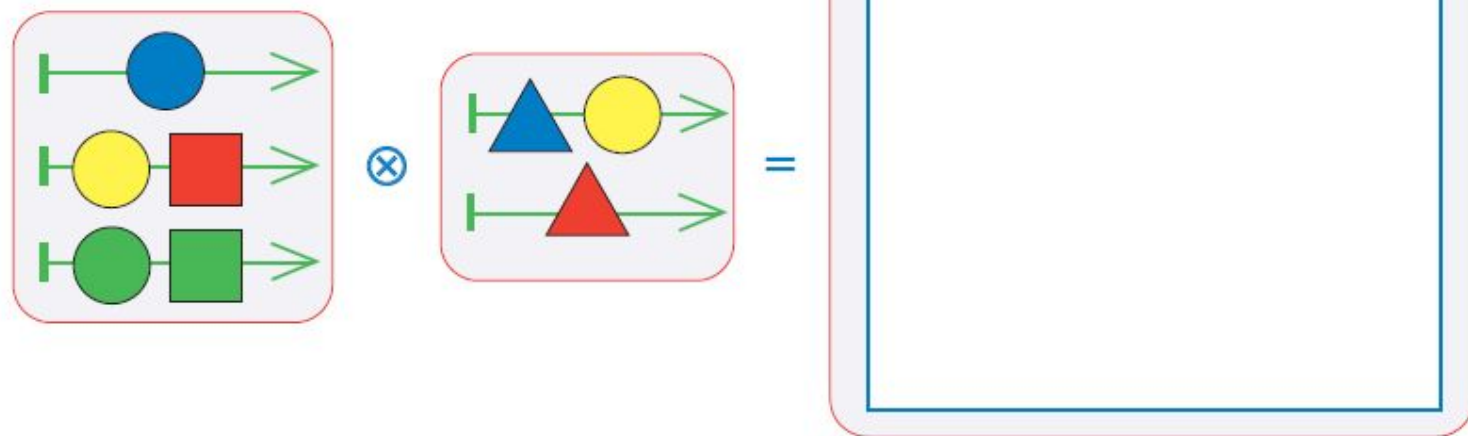


⊗



=

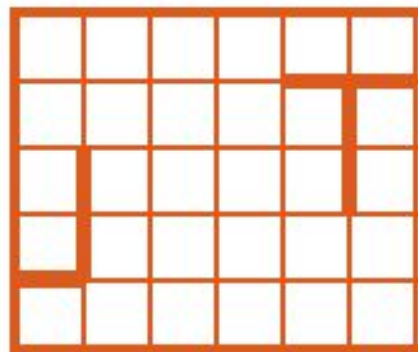




**158**

Вот начальная позиция Робика (положение Робика не отмечено). Дорисуй позиции Робика до и после выполнения программы Щ.

Начальная  
позиция:

**159**

Найди такой мешок, в котором нет мешка с двумя одинаковыми бусинами. Напиши имя этого мешка в окне в ответе.

Щ  
влево  
вправо  
вверх  
вверх  
вниз  
вправо  
вправо  
вниз  
вверх  
вправо  
вверх  
вниз  
вправо  
влево  
↓

"

"

"

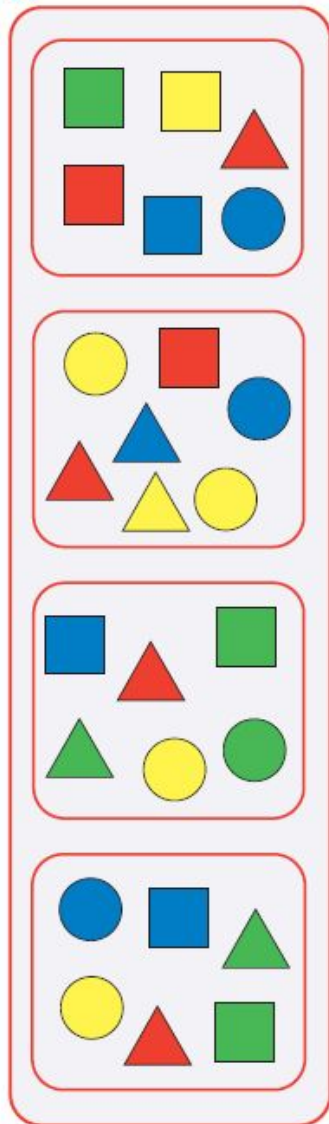
"

Найди такой мешок, в котором нет мешка с двумя одинаковыми бусинами. Напиши имя этого мешка в окне в ответе.

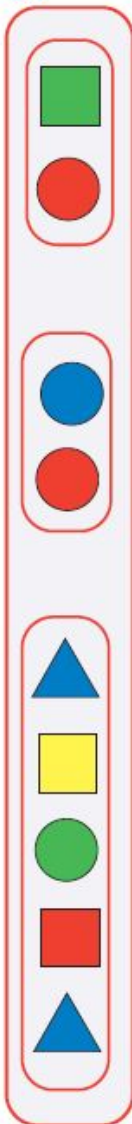
ВНИЗ  
вправо  
влево



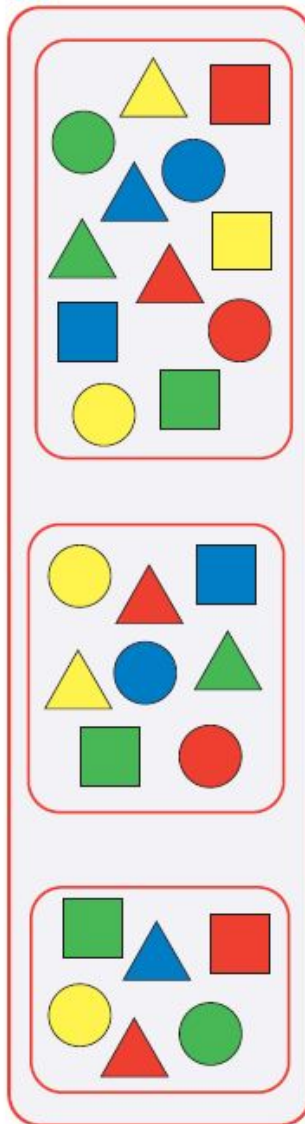
К



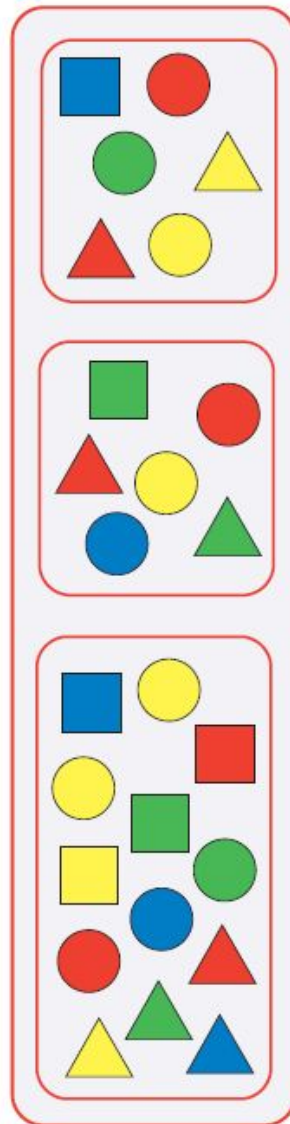
Л



М



Н



Ответ: в мешке  нет мешка с двумя одинаковыми бусинами.