

# МАТЕМАТИКА ДЛЯ ДОШКОЛЯТ Это весело? Увлекательно?? Интересно??? ДА!!!

# Елена Евгеньевна Кочемасова

автор программы математического развития дошкольников «Игралочка», почетный работник общего образования Российской Федерации, лауреат премии Президента Российской Федерации в области образования

Москва, май 2019

# «Учиться надо весело... Чтобы переваривать знания, надо поглощать их с аппетитом» А.Франс













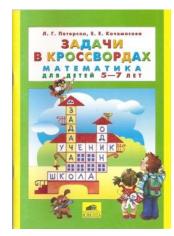


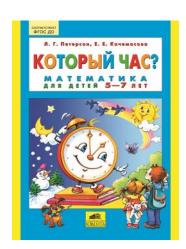








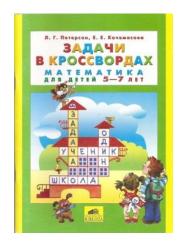






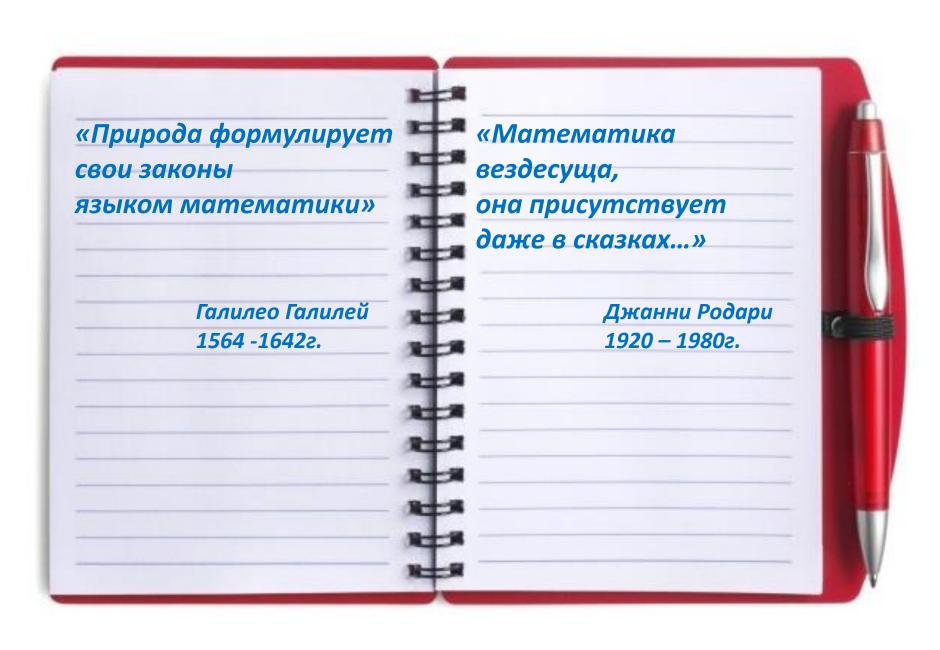
























## Советы для взрослых

### Весёлый поиск

Перед началом работы необходимо заинтересовать ребёнка. Вариантов много! Можно сказать, что какой-либо персонаж из книжки, которую вы сейчас читаете ребёнку, или герой любимого мультфильма принёс ребёнку подарок (вы подразумеваете данную тетрадь, но не говорите об этом пока малышу). Герой решил не отдавать прямо в руки, а спрятать его. Предложите ребёнку отыскать этот подарок.

Поиски можно превратить в игру. Первый раз это может быть игра «Холодно, теплее, горячо».

Можно предложить ребёнку двигаться к месту, где спрятан подарок, слушая указания взрослого, например: иди прямо до стола, поверни направо и иди до комода, поверни налево и т. д.

Можно сказать, что к подарку прилагалось письмо, в котором было написано, как этот подарок искать. Например, надо пойти не в маленькую комнату, подойти к невысокому стулу и заглянуть под него. Если вы находитесь на даче, то подарок может быть под высокой берёзой, растущей на вашем участке, или между кустами чёрной смородины и крыжовника и т. п.

Можно нарисовать план квартиры или дачного участка и на нём отметить место, где спрятан подарок.

### Книжка найдена! Приступаем!

Сначала с ребёнком нужно рассмотреть картинку. Попросить назвать известные предметы и явления, рассказать о тех, которые ребёнку пока неизвестны. Ни в коем случае не стоит торопить или останавливать малыша — каждый ребёнок должен работать в своём темпе!

Текст заданий в тетради — только для взрослого. Читать текст ребёнку не нужно. Если текст содержит несколько заданий, то давать их ребёнку следует по одному. Каждую следующую часть задания можно давать ребёнку только после того, как он выполнит предыдущую.

Не надо сразу же объяснять ребёнку, что и как он должен сделать. Он должен попробовать сам! Своим невмешательством взрослый как бы говорит ребёнку: «У тебя всё в порядке. Ты справишься!»

Надо набраться терпения и выслушать даже самые, на ваш взгляд, абсурдные предложения малыша: у него своя логика, и у взрослого нет другой возможности познакомиться с ней, как выслушать все мысли ребёнка до конца.

Однако, если ребёнку трудно и он готов принять помощь, — надо обязательно ему помочь.

### Не форсируйте события!

Книжку можно использовать для работы с детьми разного возраста. Все дети разные! Для кого-то задание будет доступно в 4 года, кто-то не сможет справиться с ним и в 5 лет. Всему своё время, у каждого ребёнка свой темп развития.

К одной и той же картинке можно возвращаться не один раз, чтобы найти в ней что-то новое и интересное или чтобы выполнить ту часть задания, которую не смогли выполнить раньше.

### Рекомендации к заданиям

### C. 2-3

Можно сосчитать зверей (собака и кошка – 2), птиц (ворона, снегири, синицы – 8), животных (звери и птицы – 10). Можно сосчитать пары лыж и варежек, вёдра, лопаты, комки снега, метёлки. Можно задать ребёнку вопрос: «Кого на рисунке больше – животных или птиц (зверей или животных)?»

### C. 7

Во втором ряду в первом столбце нужно нарисовать две ветки и снежинки, а во втором – одну ёлку и солнышком над ней.

### C. 8

Предложите ребёнку показать пятиэтажные дома, посчитать количество этажей в других домах.

Как можно назвать дом, в котором 4 (3) этажа, много этажей?

Попросите ребёнка назвать форму окон в пятиэтажных домах и посчитать количество окон каждой формы.

### C. 10

Во время прогулки обращайте внимание детей на семена деревьев, лежащих на снегу. Рассмотрите их. Сравните семена разных деревьев между собой. Рассмотрите сосну и ель, сравните их иголки, форму кроны.

### C. 1:

Расскажите ребёнку, что такое лыжная база. Предложите показать и назвать деревья, изображённые на картинке.

• По каким признакам ты узнал берёзу (ель, сосну, дуб)?

### C. 12

Вспомните, как вы вместе с ребёнком смотрели матчи по хоккею или футболу. Расскажите ребёнку, что такое равный счёт.

Предполагается выполнение задания на предметной основе – с помощью пуговиц, фишек, кубиков ЛЕГО и т.д. Можно задать детям вопросы:

- Возьми 3 пуговицы. До какого числа надо дополнить 3? (До 6.)
- Сколько еще пуговичек надо взять? (3.)
- Возьми их. Сколько всего получилось? (6.)
- Какое же число тебе надо приклеить? (3.) Молодец!

Дальше ребенок все более самостоятельно дополняет 2 до 7 (5), 1 до 5 (4).

Если ребенок уже умеет решать задачи на сложение и вычитание, можно задать ему вопросы на взаимосвязь между частью и целым, например:

- Что здесь нужно найти целое или часть? (Часть.)
- Как найти часть? (Надо от целого отнять известную часть.)
- Чему здесь равно целое? (6.) Известная часть? (3.)
- Какое же число тебе надо приклеить? (6 3 = 3.) Молодец!

Если ребенок сам додумается до ответа без помощи взрослых, то очень важно заметить и поддержать его успех, и попросить рассказать, как он рассуждал.

### C. 16

Поговорите с ребёнком о соревнованиях. Расскажите, какой сигнал даётся судьёй на старте, как фиксируется финиш.

Задание можно выполнять с любым счётным материалом (с кубиками ЛЕГО, счетными палочками, пуговицами и т.д.), а также как решение задачи.

### C. 19

На картинках в красной рамке все ёлочные игрушки расположены над линией, а на картинках в синей рамке игрушки находятся под линией.

### C. 20

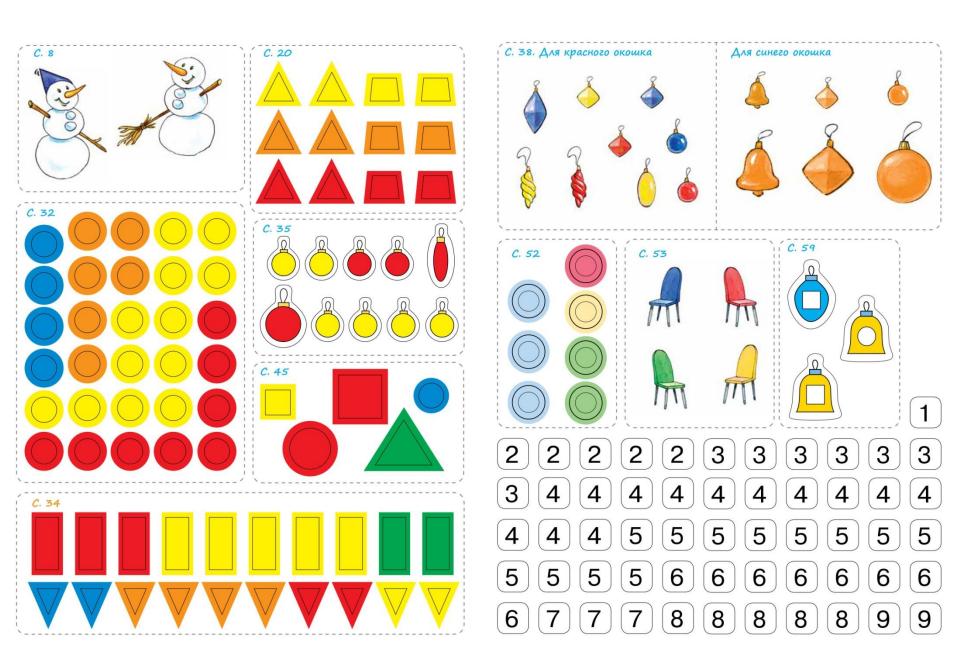
После выполнения задания можно попросить ребёнка посчитать количество треугольных (не треугольных) колпачков, количество красных (оранжевых, жёлтых) колпачков.

### C. 21

Во второй строчке нужно нарисовать зелёный колпачок с квадратным помпоном, а в нижней строке – красный колпачок с треугольным помпоном.

Рассмотрите с ребёнком картинку.

- Чем отличаются комки, изображённые на рисунке? (Размером.)
- Какие по размеру комки понадобятся для одного снеговика? (Большой, поменьше и самый маленький.)

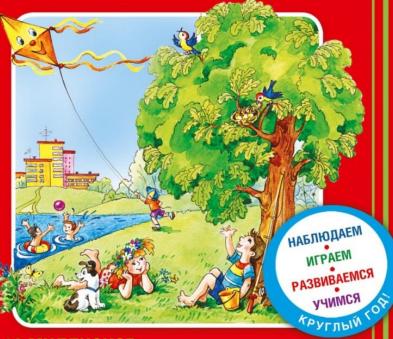


Соответствует **ФГОС ДО** 

Л.Г. Петерсон, Е.Е. Кочемасова

# Летняя МАТЕМАТИКА

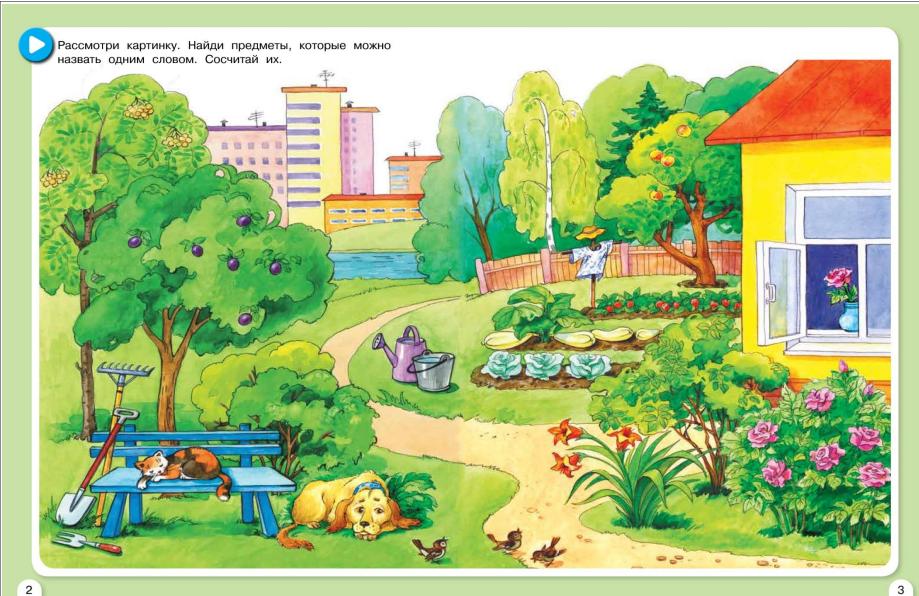
Игровые задания для дошкольников

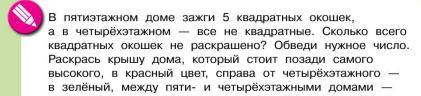


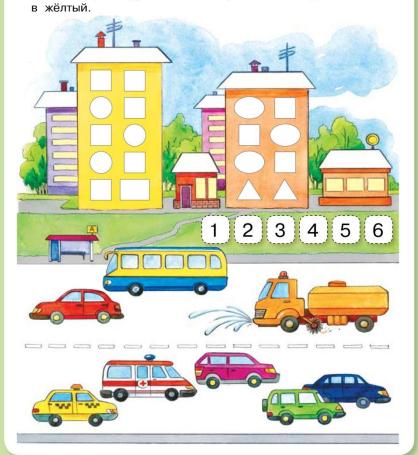
12 МИЛЛИОНОВ дошкольников научились математике по книгам людмилы петерсон и елены кочемасовой



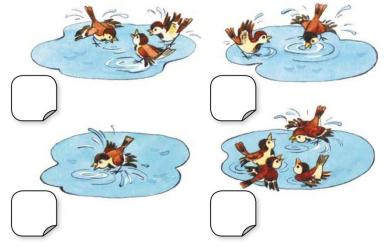
БИНОМ ДЕТСТВА



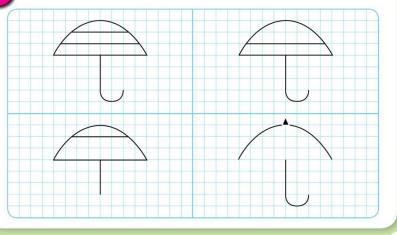


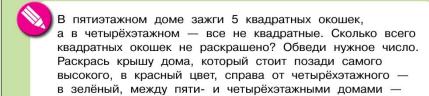


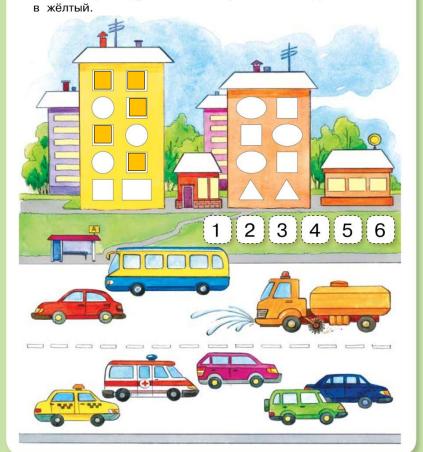


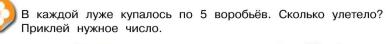


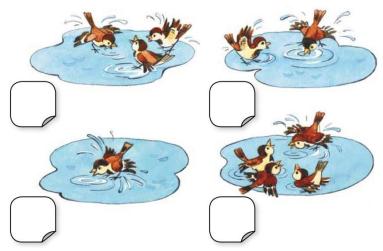




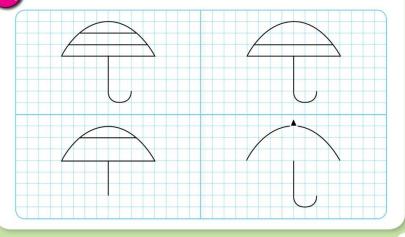




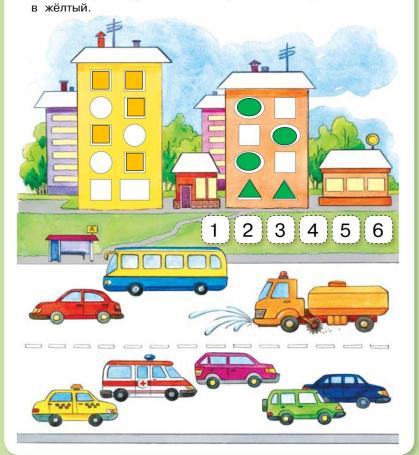




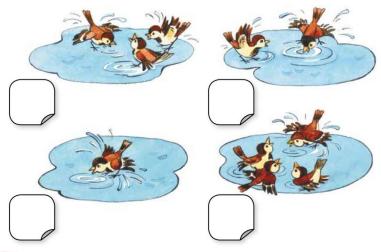
Сделай все зонтики одинаковыми.



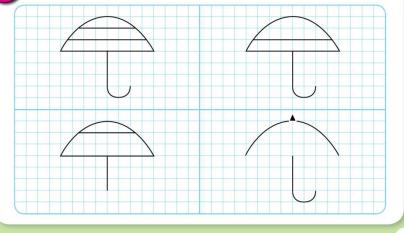
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами —



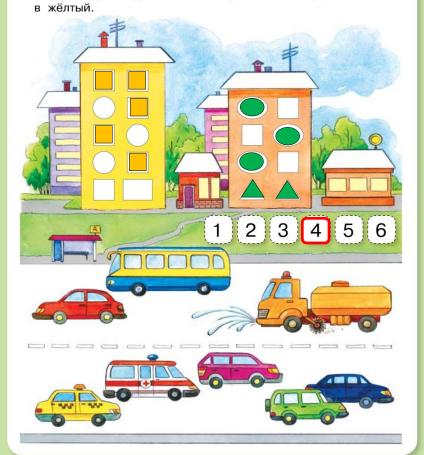
В каждой луже купалось по 5 воробьёв. Сколько улетело? Приклей нужное число.



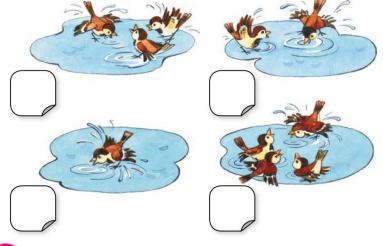
Сделай все зонтики одинаковыми.



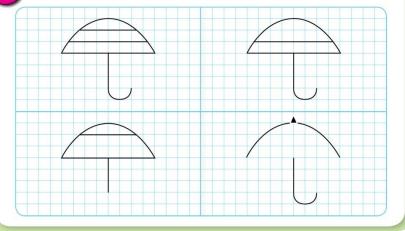
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного — в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами —



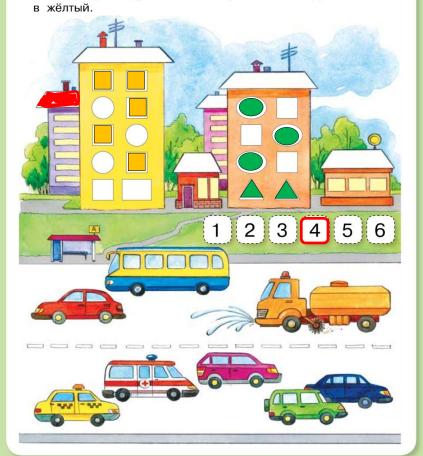
В каждой луже купалось по 5 воробьёв. Сколько улетело? Приклей нужное число.



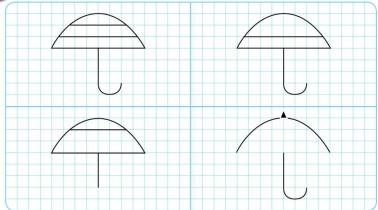
Сделай все зонтики одинаковыми.

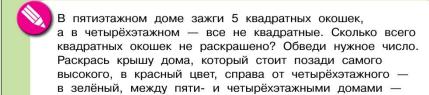


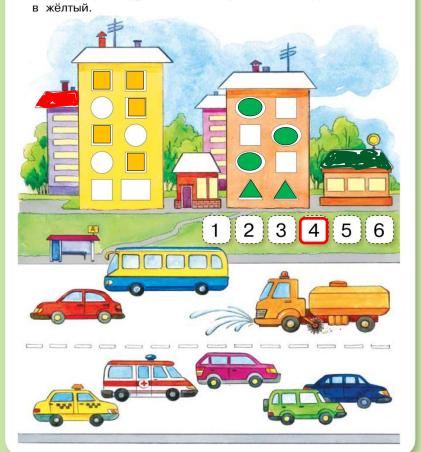
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного — в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами —

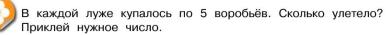


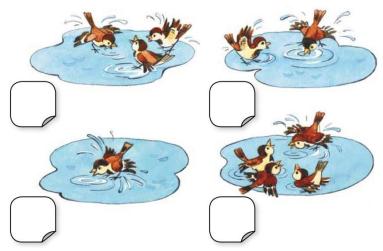




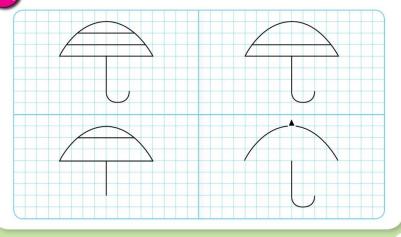


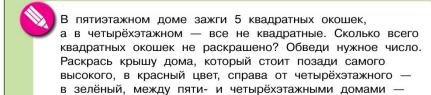


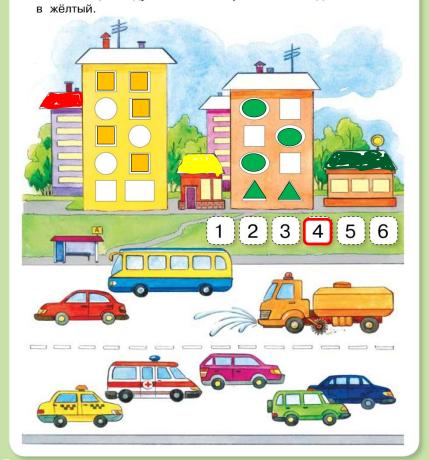




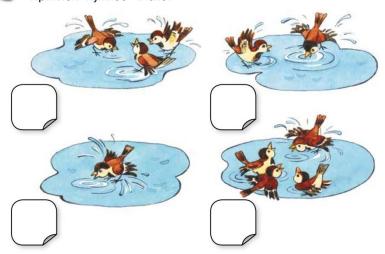
Сделай все зонтики одинаковыми.



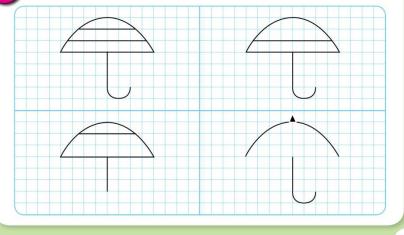




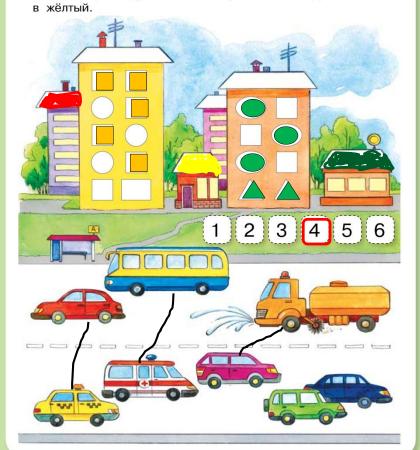
В каждой луже купалось по 5 воробьёв. Сколько улетело? Приклей нужное число.

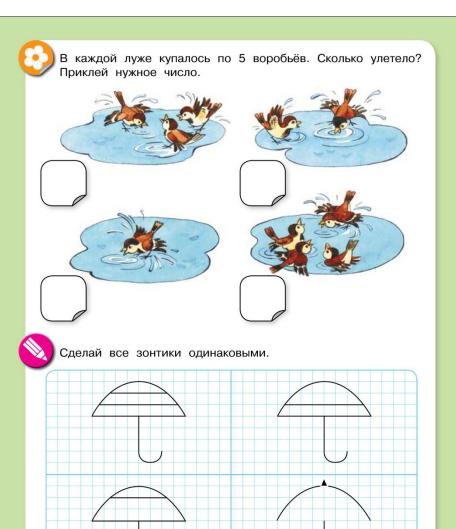






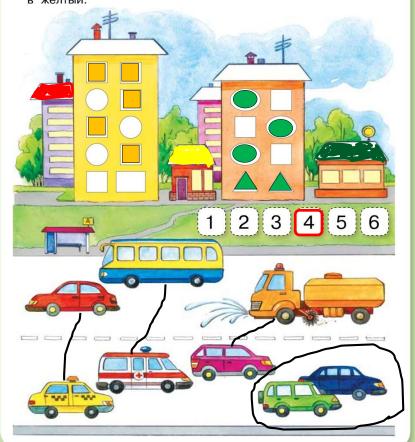
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного — в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами —



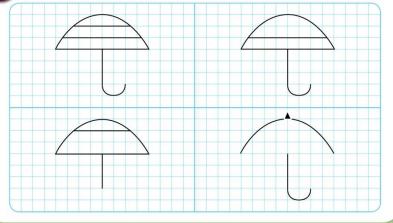


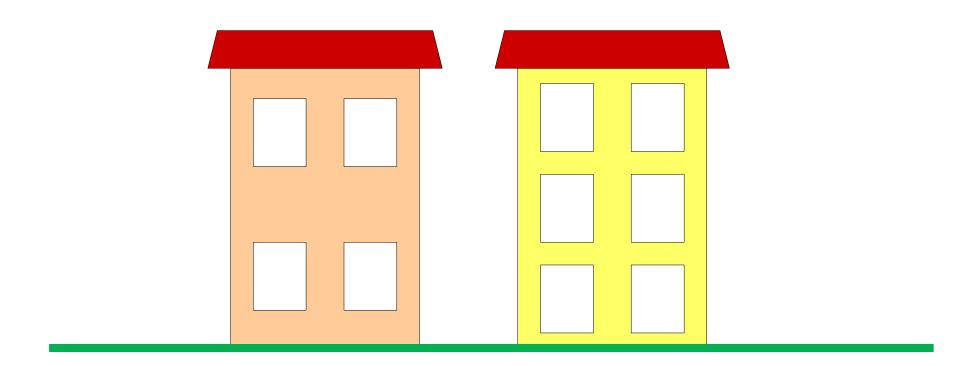


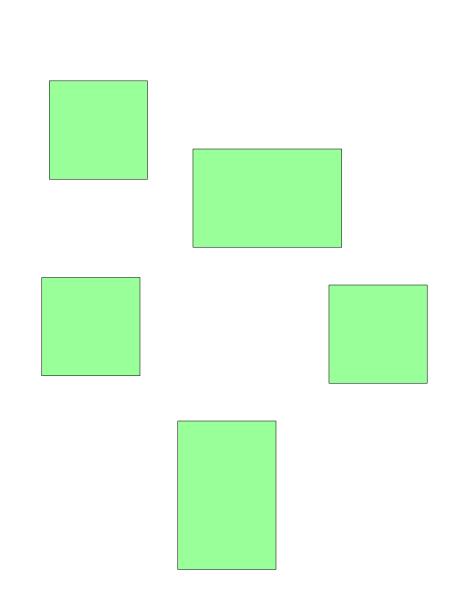
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами в жёлтый.

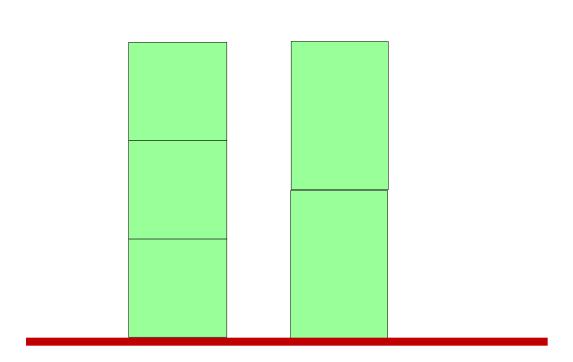






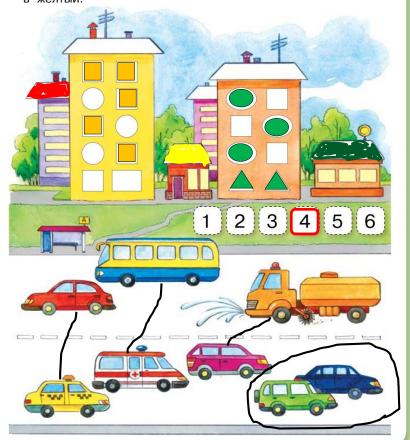




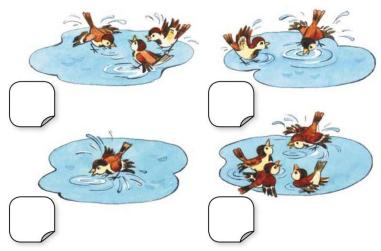




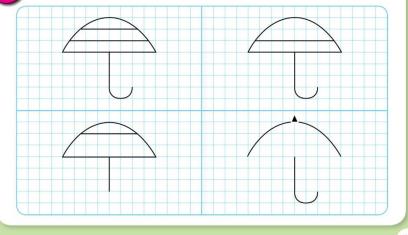
В пятиэтажном доме зажги 5 квадратных окошек, а в четырёхэтажном — все не квадратные. Сколько всего квадратных окошек не раскрашено? Обведи нужное число. Раскрась крышу дома, который стоит позади самого высокого, в красный цвет, справа от четырёхэтажного — в зелёный, между пяти- и четырёхэтажными домами — в жёлтый.



В каждой луже купалось по 5 воробьёв. Сколько улетело? Приклей нужное число.

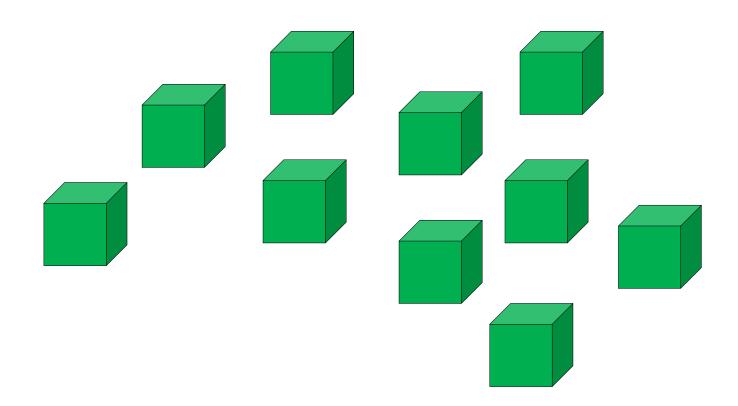


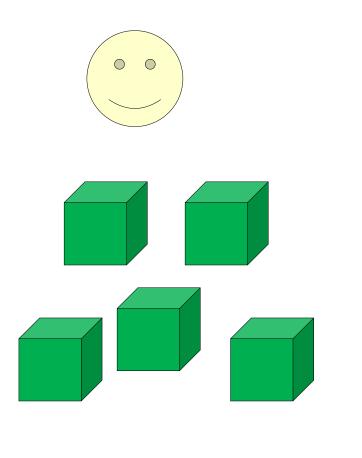
Сделай все зонтики одинаковыми.



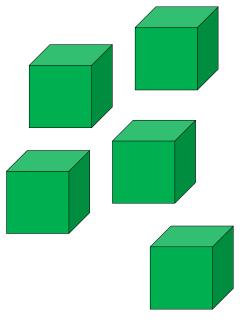


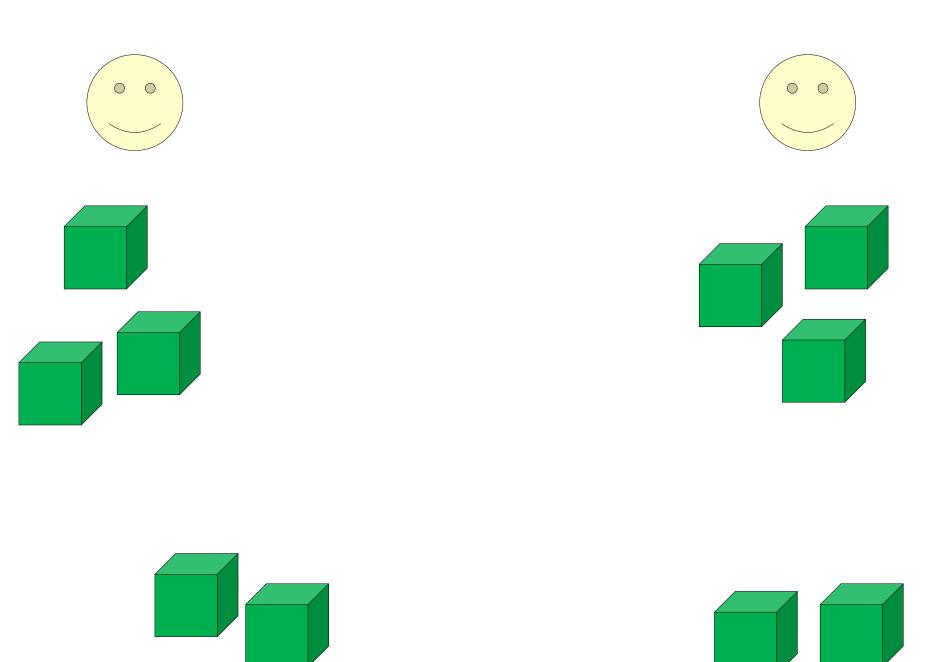






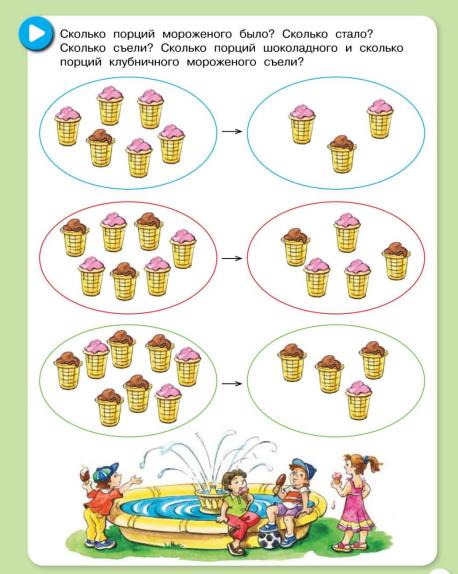






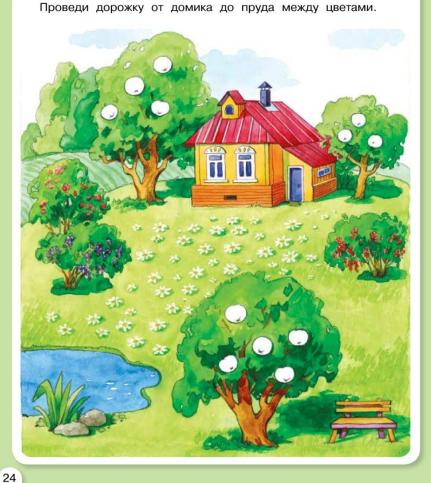
Около каждой коробки наклей карточку с числом, которое показывает, сколько порций мороженого в ней находится. Сколько во всех коробках порций эскимо, рожков, стаканчиков?

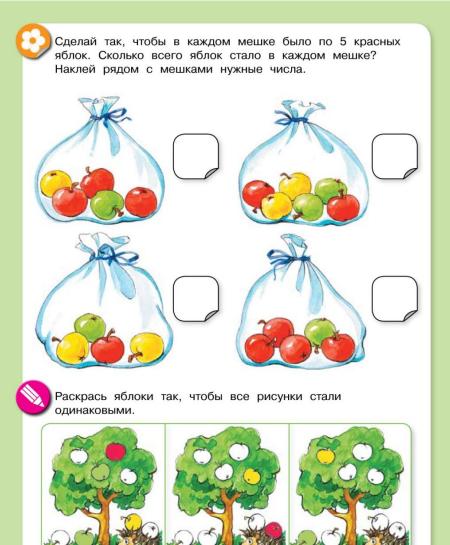






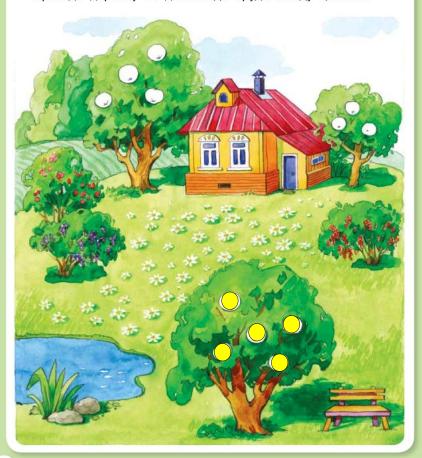


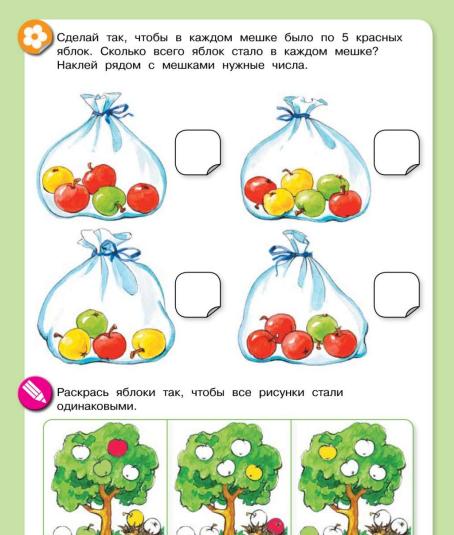




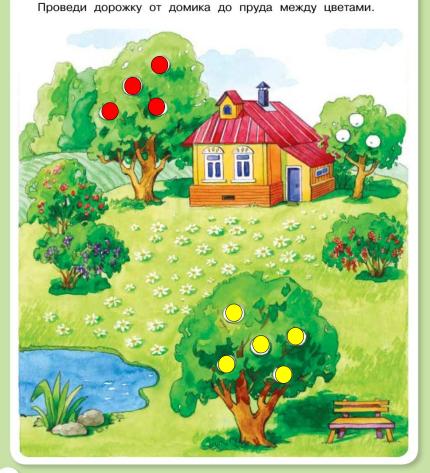


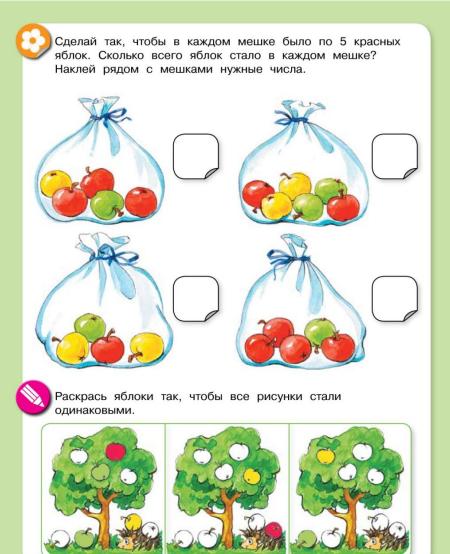
Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.





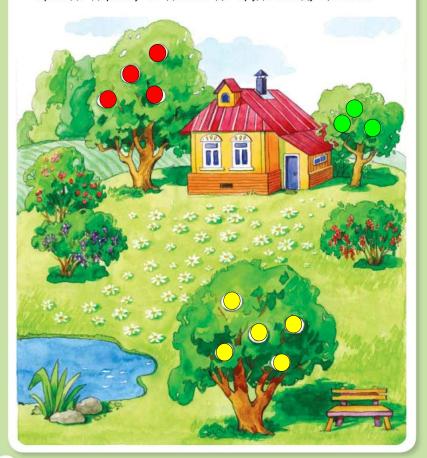


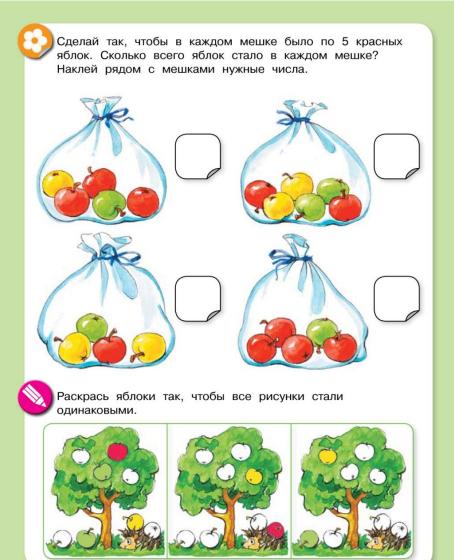






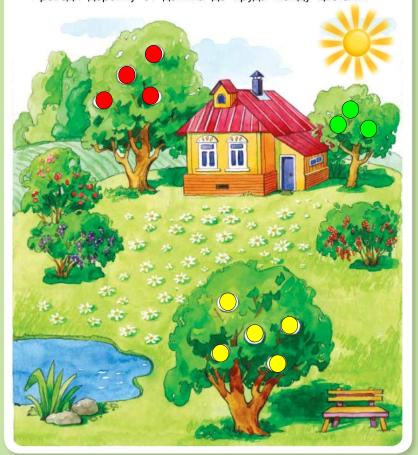
Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.

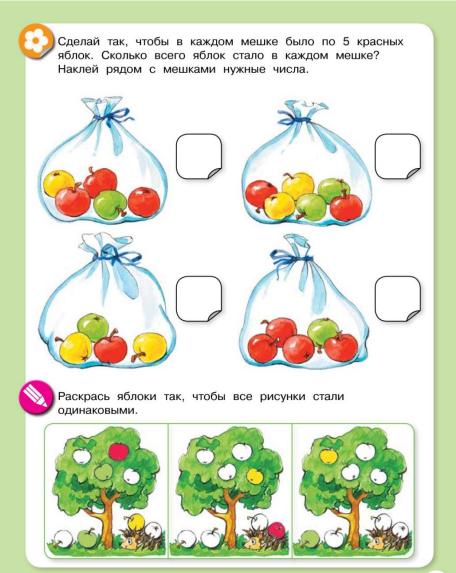






Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.

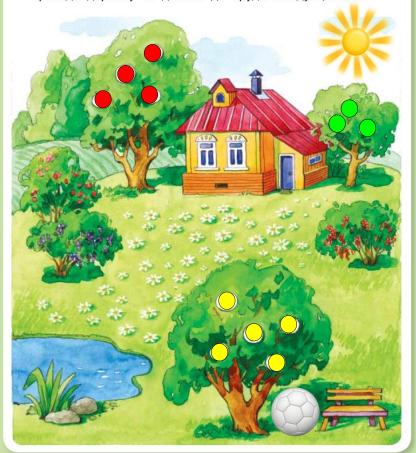


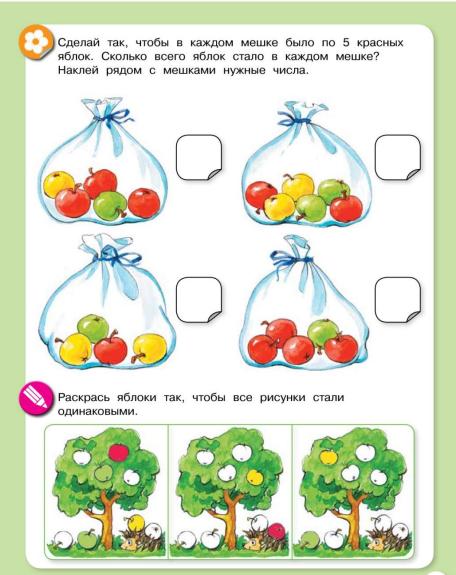




Если на яблоне 5 яблок, раскрась их жёлтым цветом, если 4 яблока — красным, если 3 — зелёным. Над низкой яблоней наклей солнце, между яблоней и лавочкой — мячик, под яблоней, стоящей слева от дома, — красное яблоко.

Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.

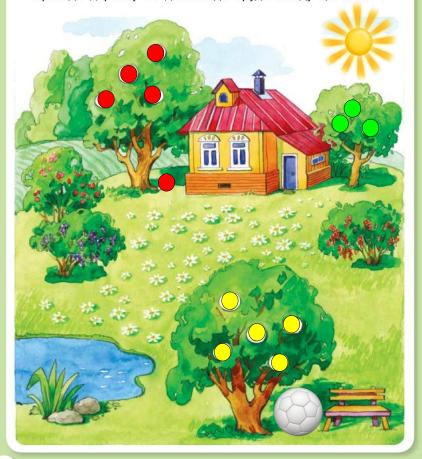


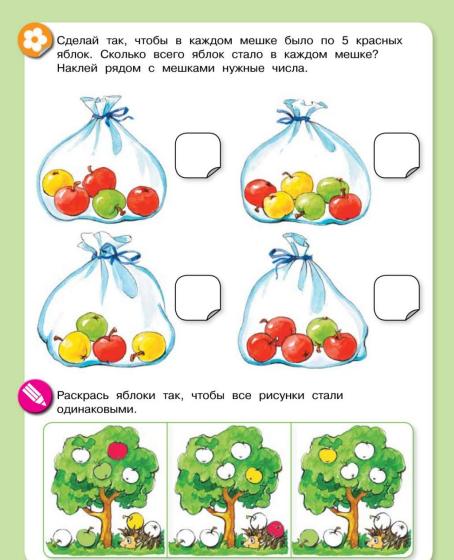




Если на яблоне 5 яблок, раскрась их жёлтым цветом, если 4 яблока — красным, если 3 — зелёным. Над низкой яблоней наклей солнце, между яблоней и лавочкой — мячик, под яблоней, стоящей слева от дома, — красное яблоко.

Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.

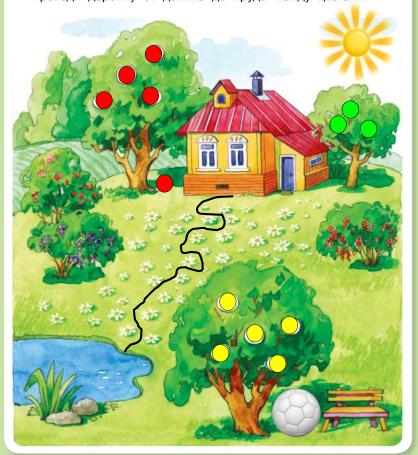


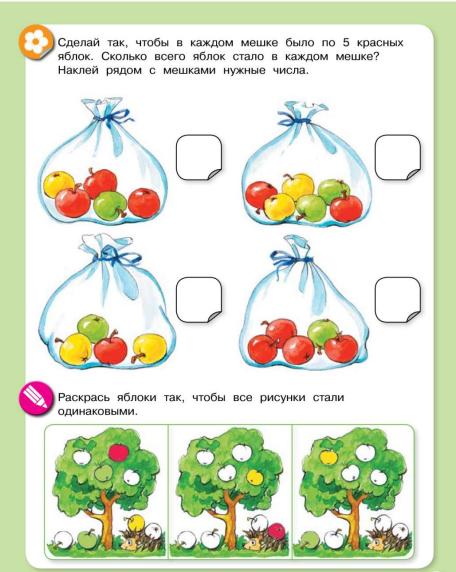




Если на яблоне 5 яблок, раскрась их жёлтым цветом, если 4 яблока— красным, если 3— зелёным. Над низкой яблоней наклей солнце, между яблоней и лавочкой— мячик, под яблоней, стоящей слева от дома,— красное яблоко.

Проведи дорожку от домика до пруда между цветами.

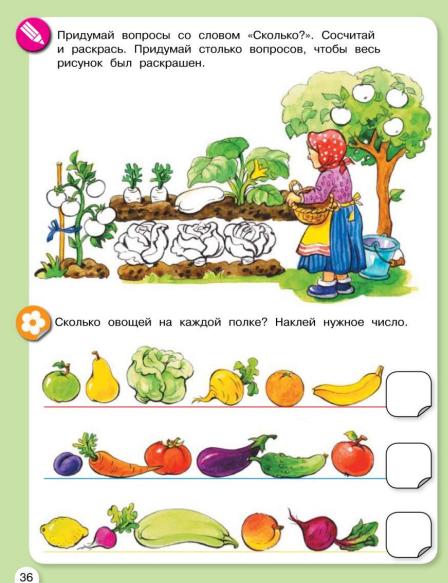


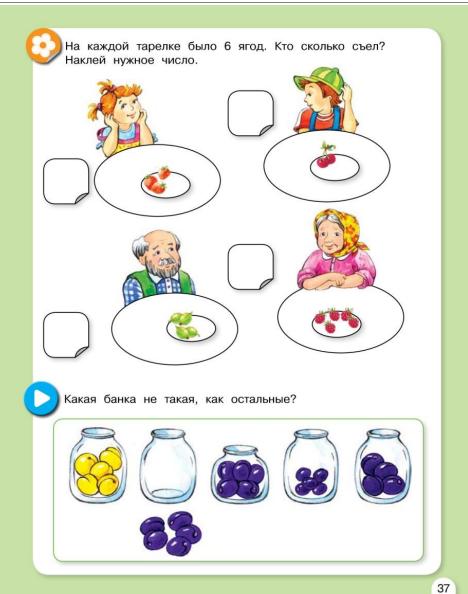


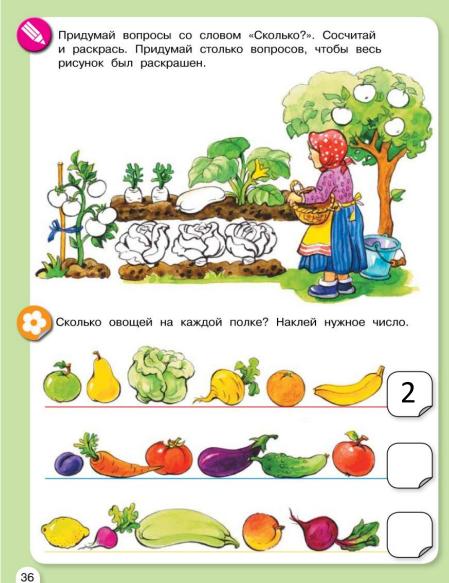


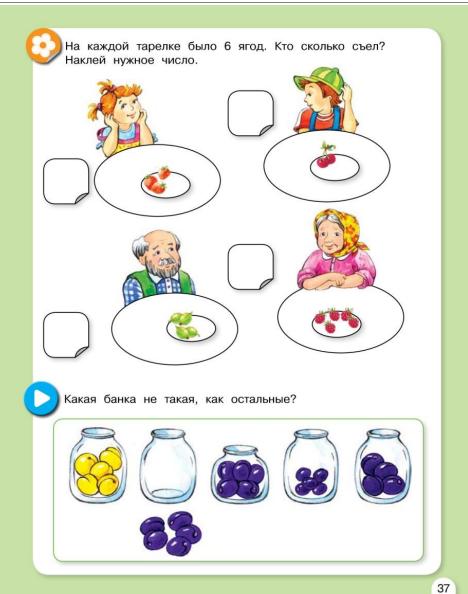




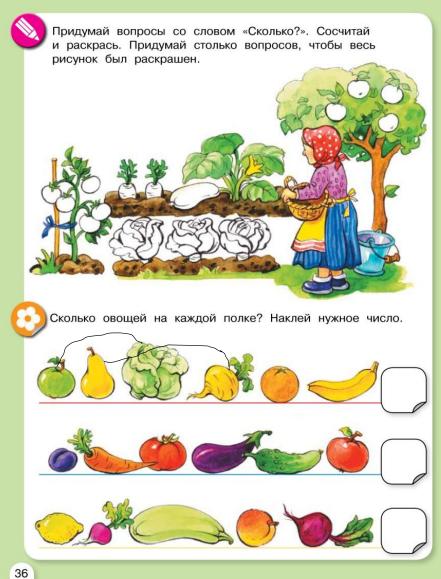


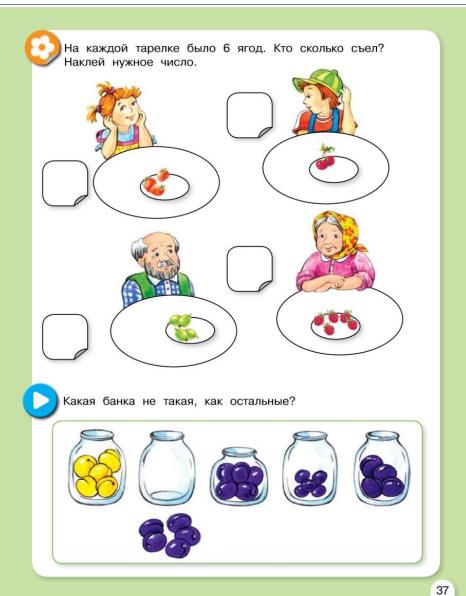




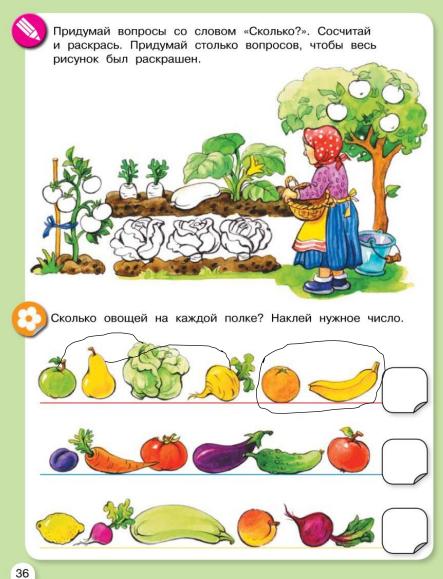


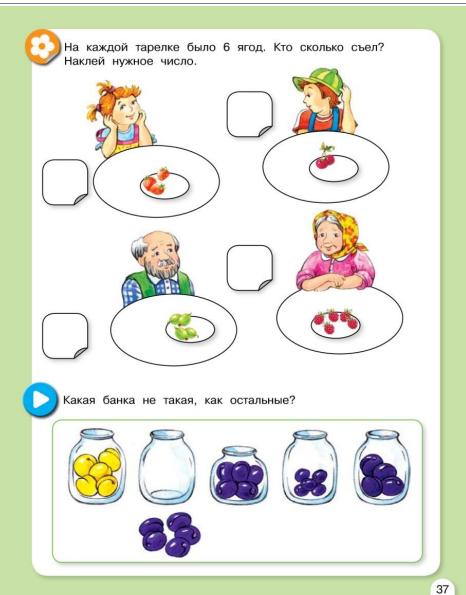
o la companya di managantan di managantan di managantan di managantan di managantan di managantan di managanta



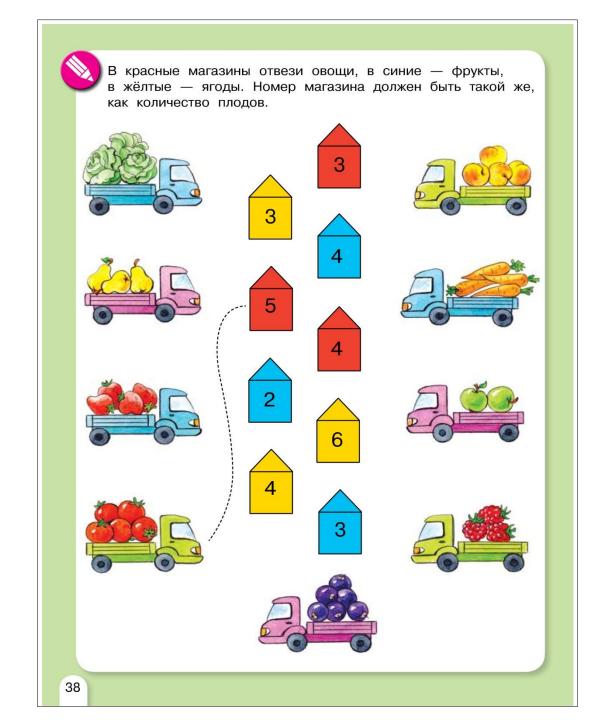


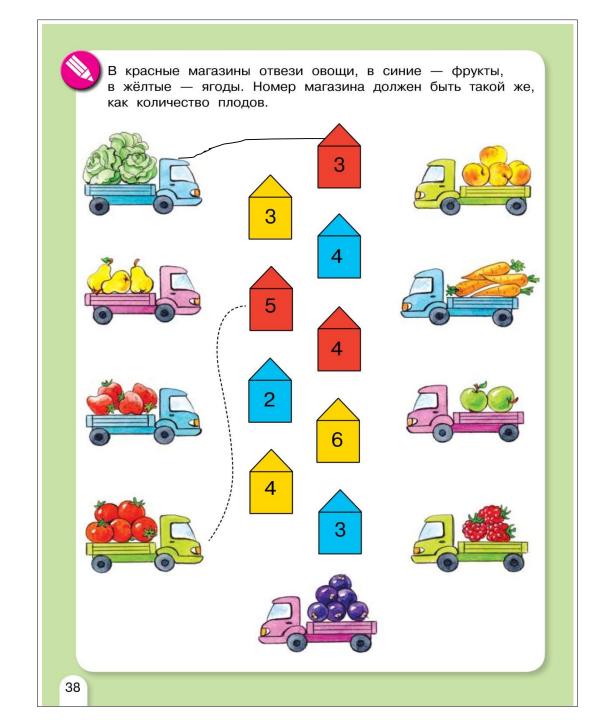
3/

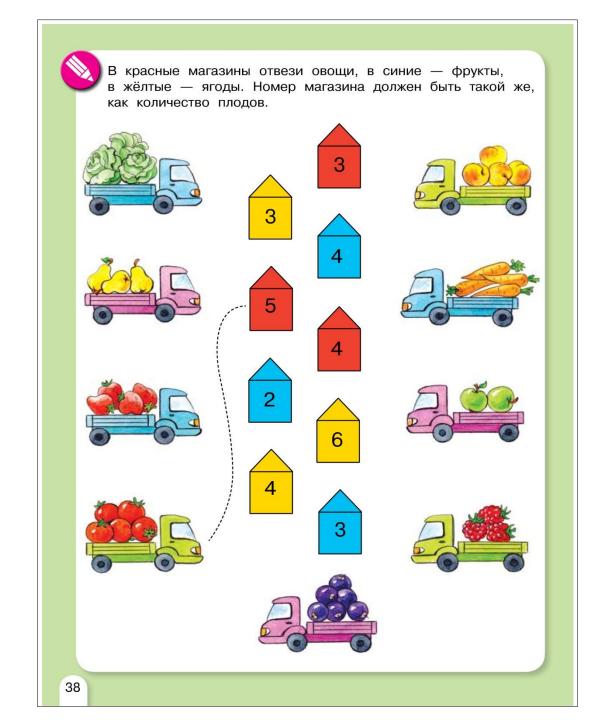


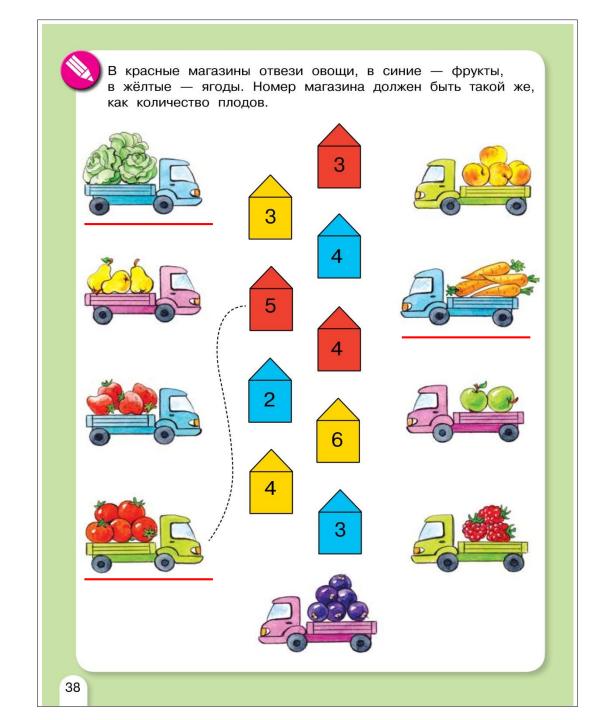


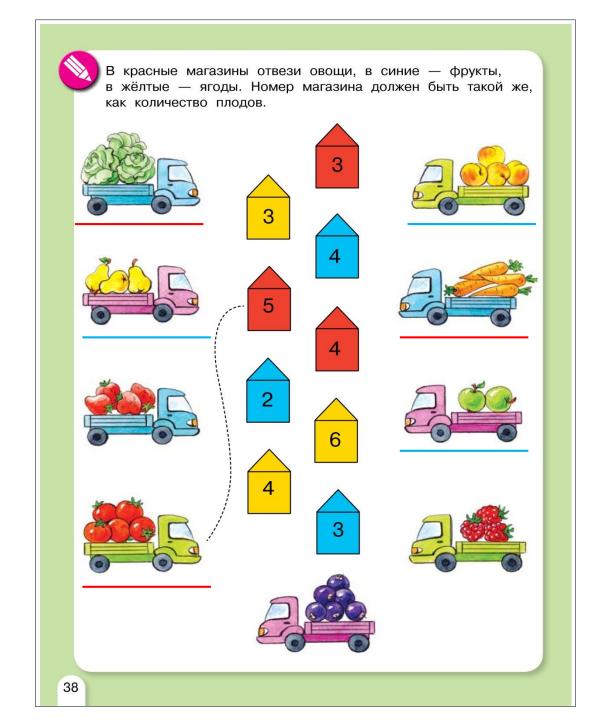
o la companya di managantan di managantan di managantan di managantan di managantan di managantan di managanta

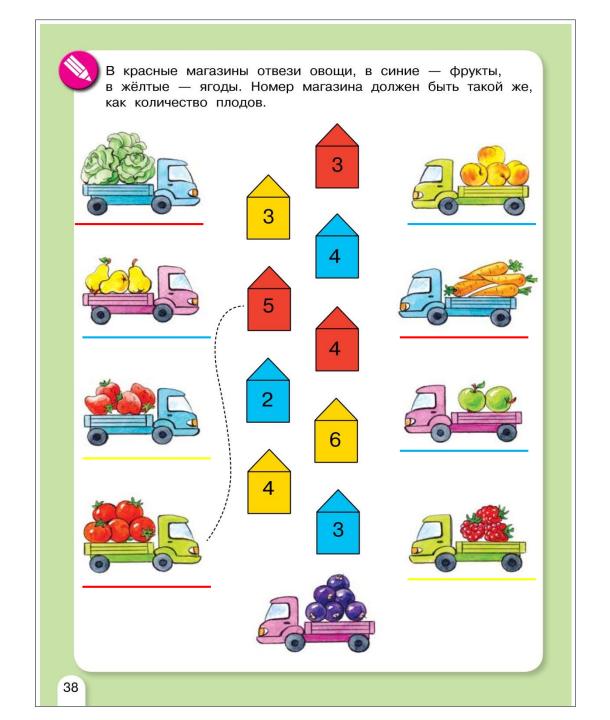


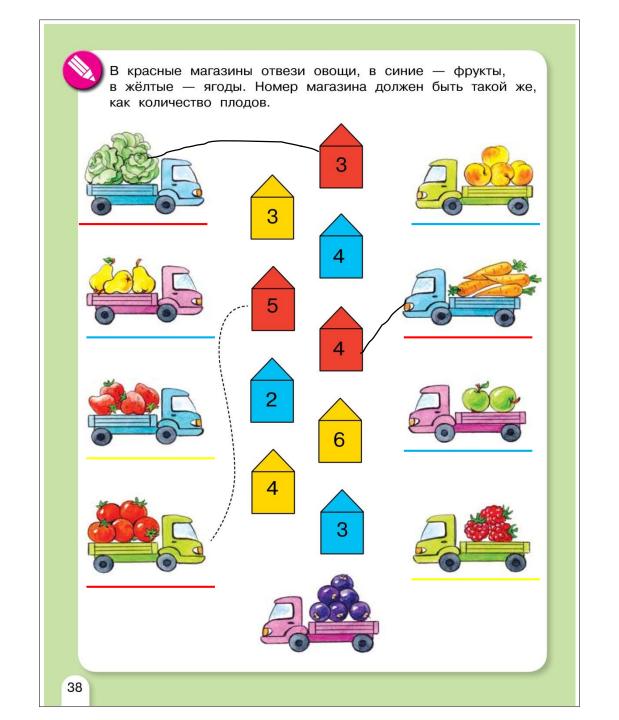


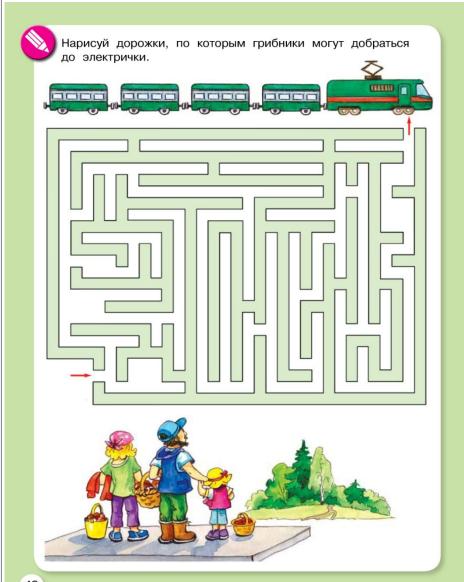


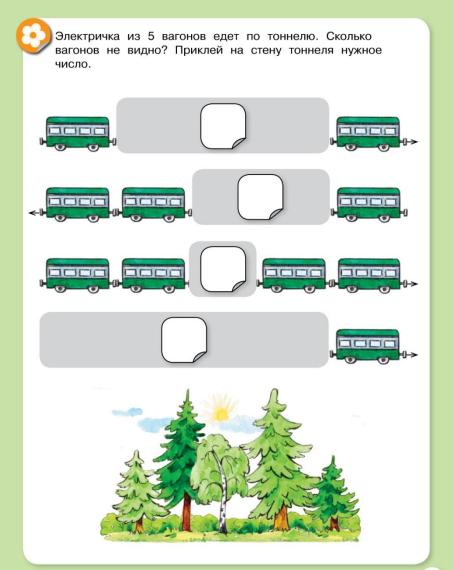










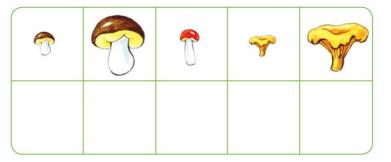




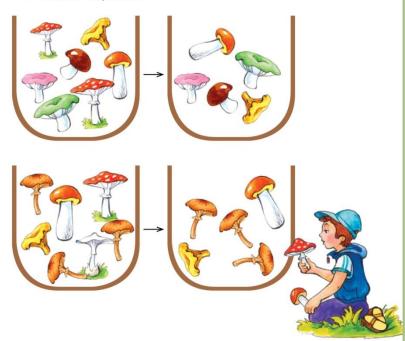
В корзину справа от грибника положи столько одинаковых грибов, сколько показывает число на корзине. В корзину слева от грибника положи столько же маленьких грибов. Сколько грибов осталось белке?

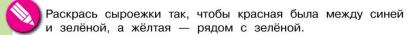


Сколько каких грибов нашел грибник? Наклей нужные числа.

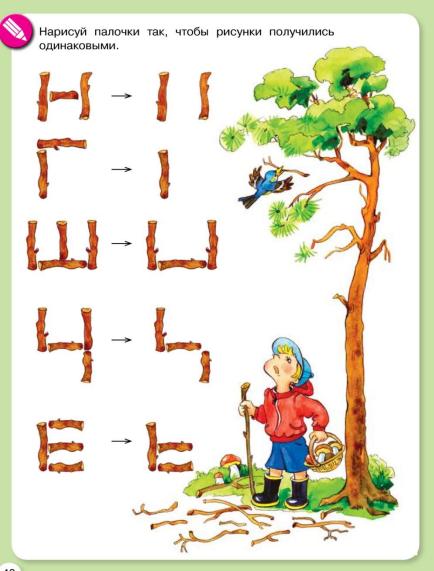


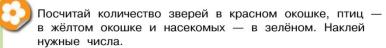
Расскажи, какие грибы убрали из корзины. Как ты думаешь, почему их убрали? Сколько грибов осталось в каждой корзине?

















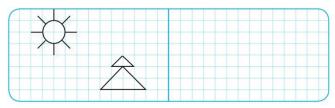


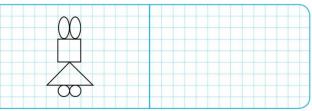






Нарисуй справа по клеткам такие же картинки и раскрась их.



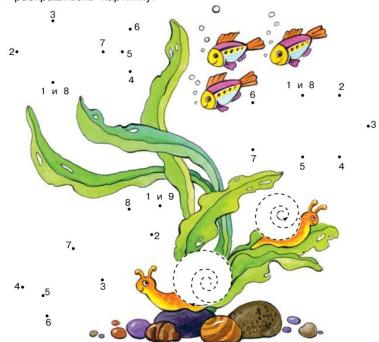








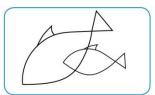
Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.





Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.











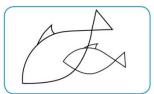
Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.





Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.











Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.





Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.



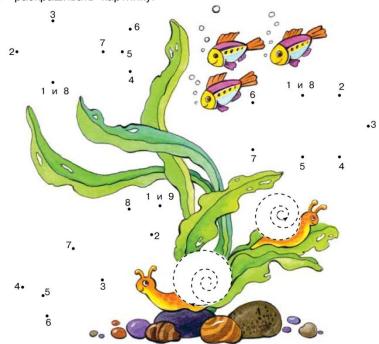








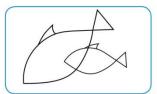
Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.





Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.



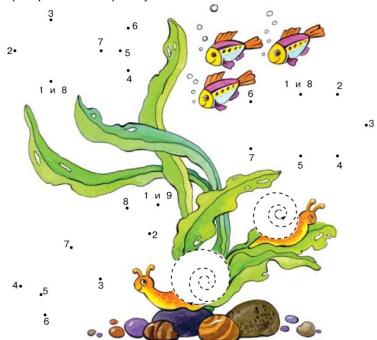








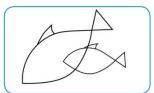
Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.





Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.



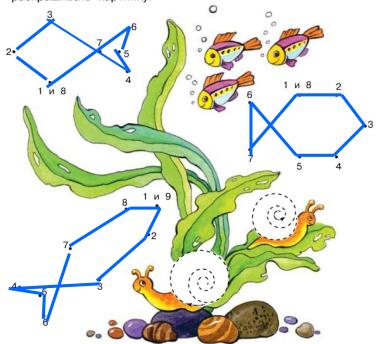








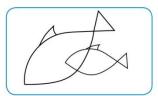
Соедини точки по порядку. Обведи пунктир. Закончи раскрашивать картинку.

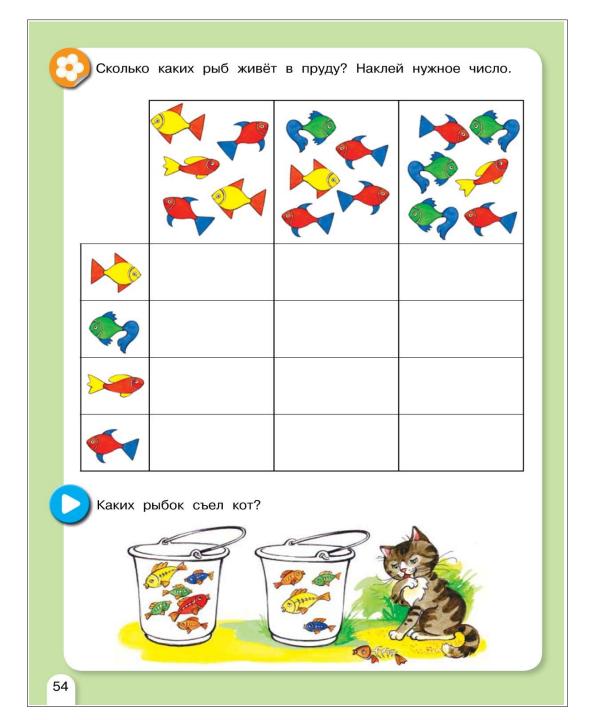


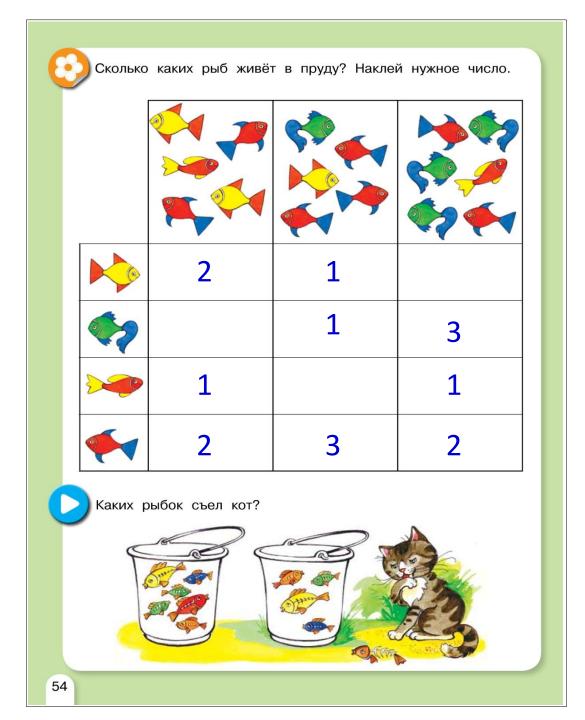


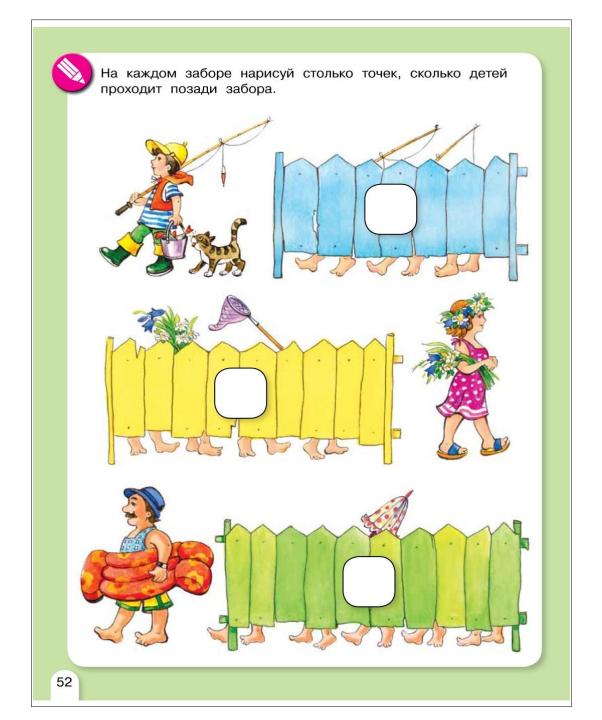
Раскрась картинки так, чтобы в красной рамке большая рыба была внизу, а маленькая — наверху. А в синей рамке внизу должна быть маленькая рыбка.











ФГОС ДО

Л.Г. Петерсон, Е.Е. Кочемасова

## Осенняя **Осенняя МАТЕМАТИКА**

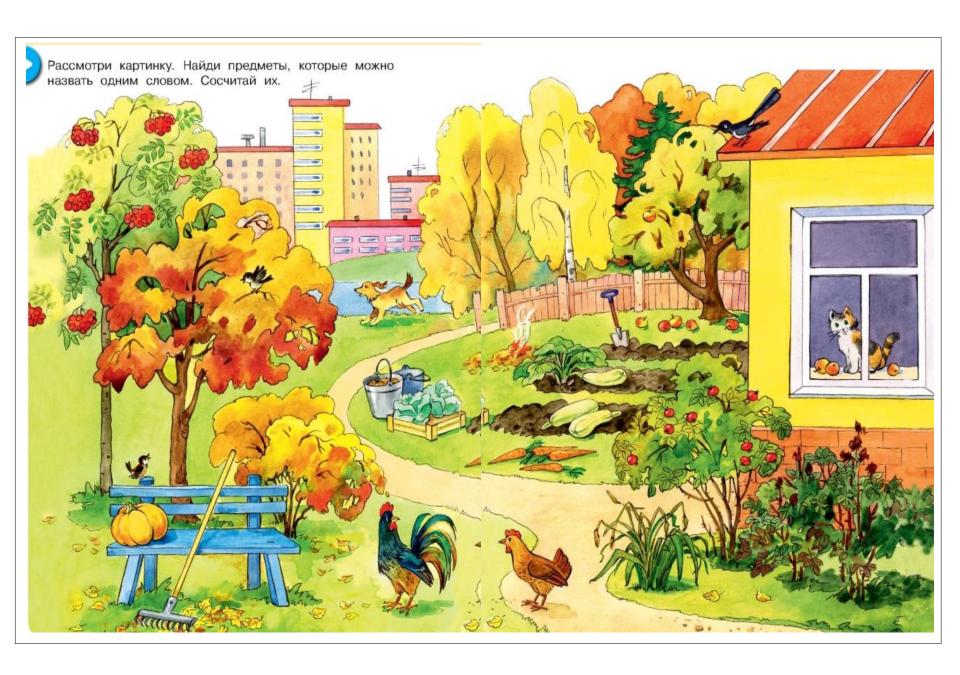
Игровые задания для дошкольников

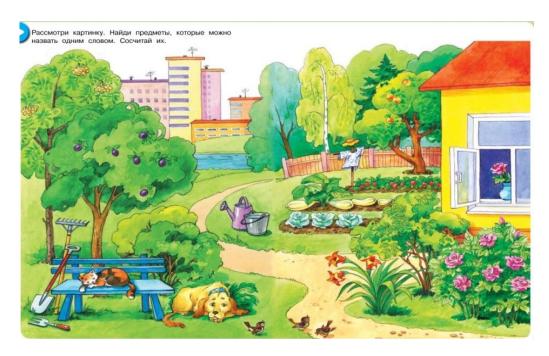


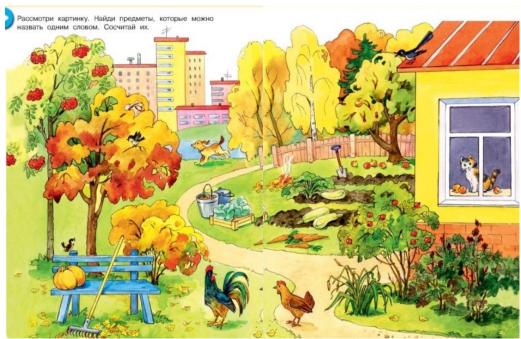
12 МИЛЛИОНОВ дошкольников научились математике по книгам людмилы петерсон и елены кочемасовой



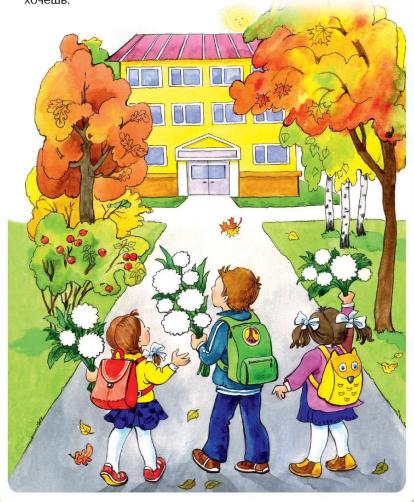
SPHOM AFTERS



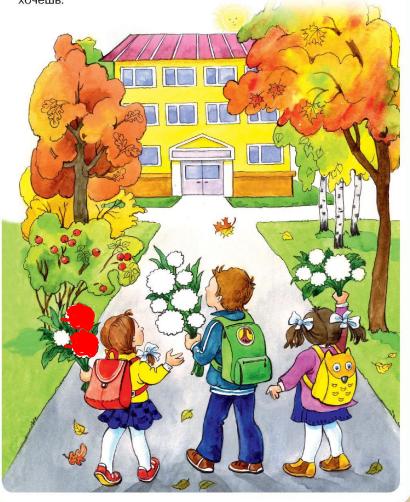




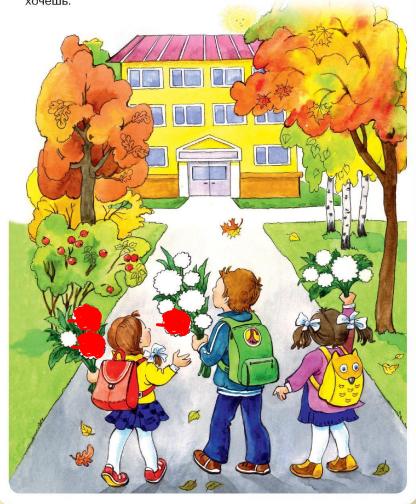




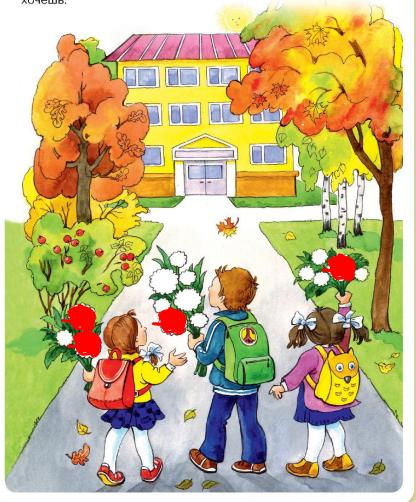








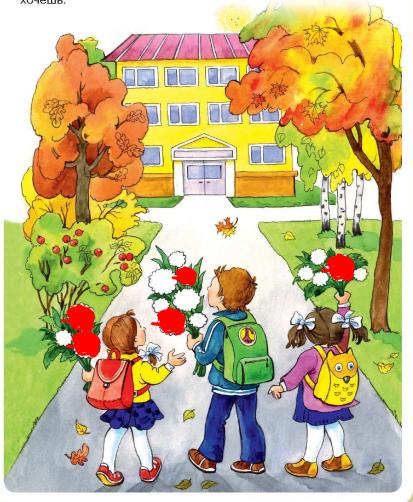




4

autumnMat.indd 4







Раскрась цветы в букетах так, чтобы во всех букетах было всего 4 больших красных цветка, а у каждого ребёнка — по 2 красных цветка. Остальные цветы раскрась как



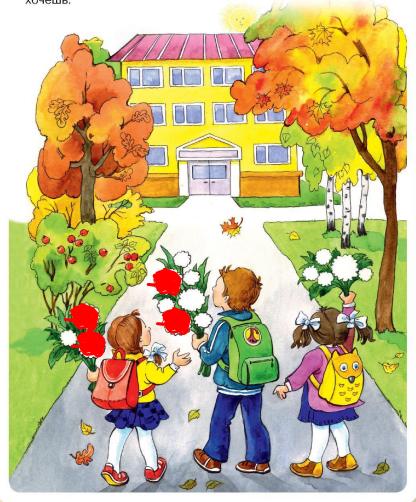


Раскрась цветы в букетах так, чтобы во всех букетах было всего 4 больших красных цветка, а у каждого ребёнка — по 2 красных цветка. Остальные цветы раскрась как



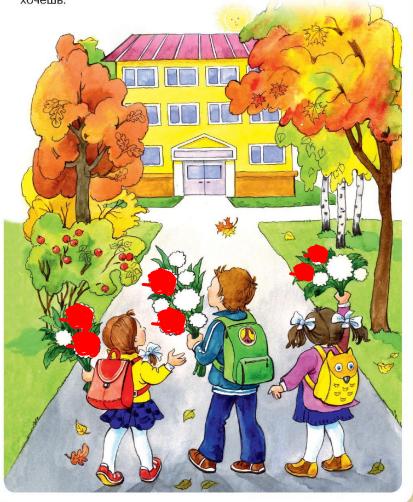


Раскрась цветы в букетах так, чтобы во всех букетах было всего 4 больших красных цветка, а у каждого ребёнка— по 2 красных цветка. Остальные цветы раскрась как хочешь.



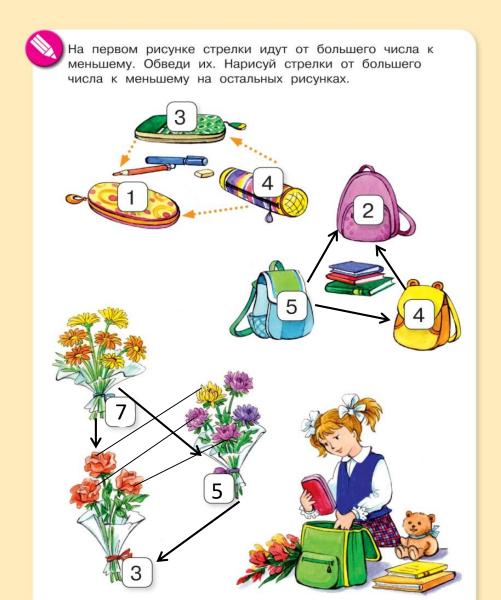


Раскрась цветы в букетах так, чтобы во всех букетах было всего 4 больших красных цветка, а у каждого ребёнка— по 2 красных цветка. Остальные цветы раскрась как хочешь.















autumnMat.indd 14 19.99.2018 14:30:35



autumnMat.indd 14 19.99.2018 14:30:35



autumnMat.indd 14 19.99.2018 14:30:35



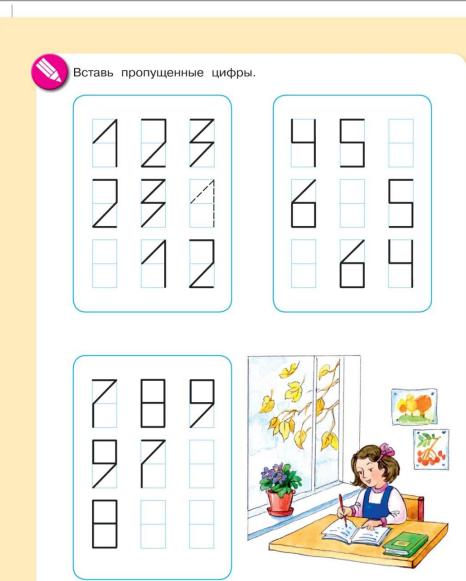
Сколько детей подняли правую, а сколько — левую руку? Сколько мальчиков подняли левую руку? Сколько девочек подняли правую руку? Что стоит на столе справа от учительницы, а что — слева от неё?



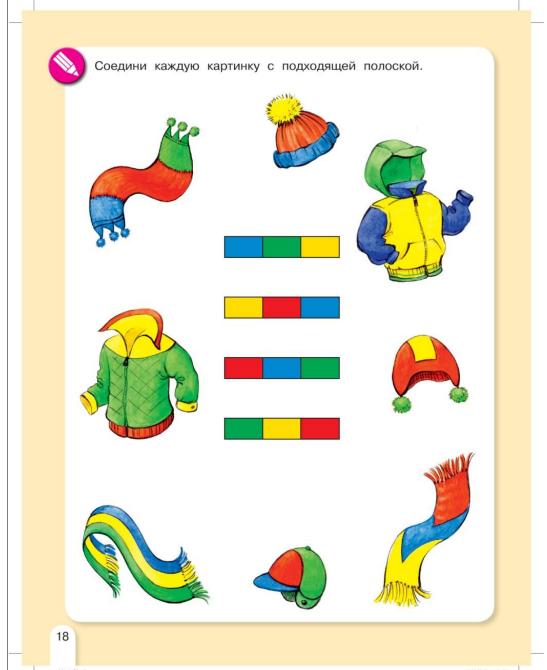


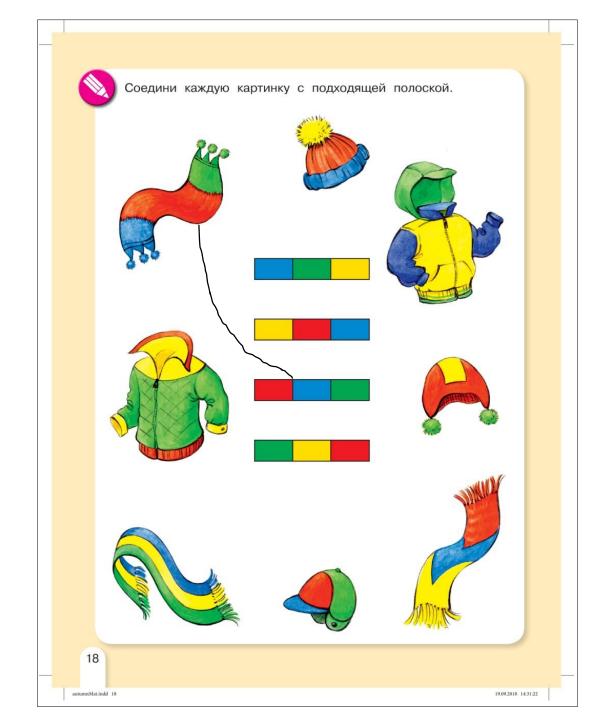
После уроков девочка с красным бантом встала слева от окна, мальчик с синим ранцем — справа от учителя физкультуры, а девочка с жёлтым бантом — слева от учительницы. Раскрась ранцы и банты нужным цветом.

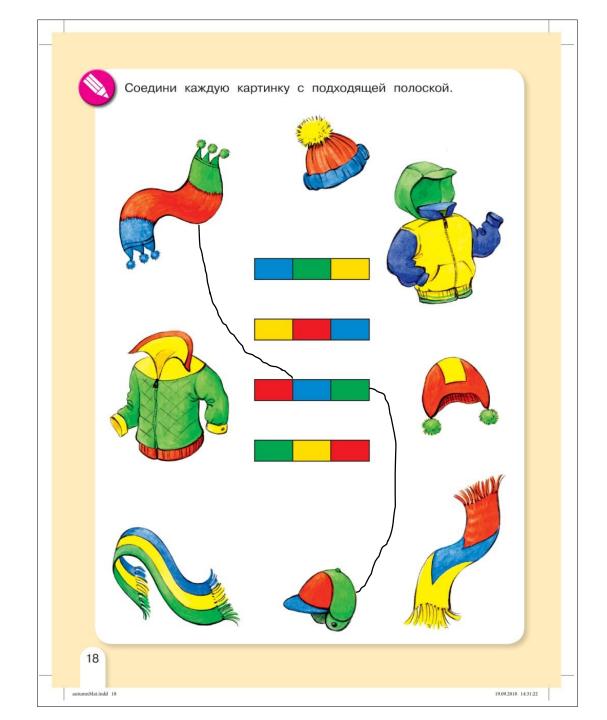


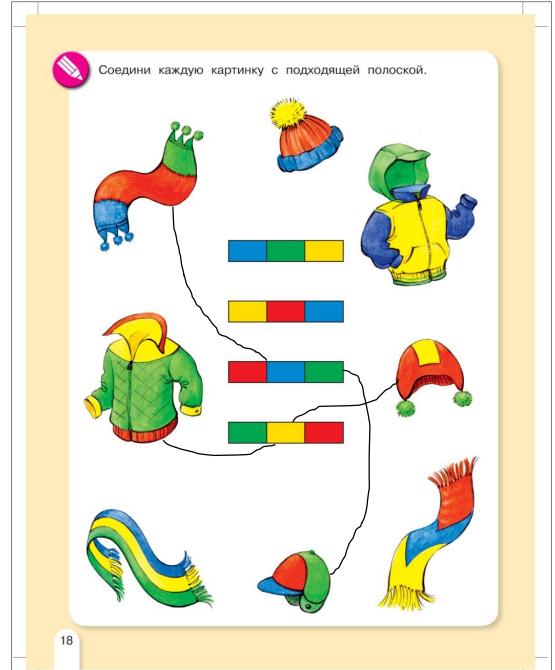


11

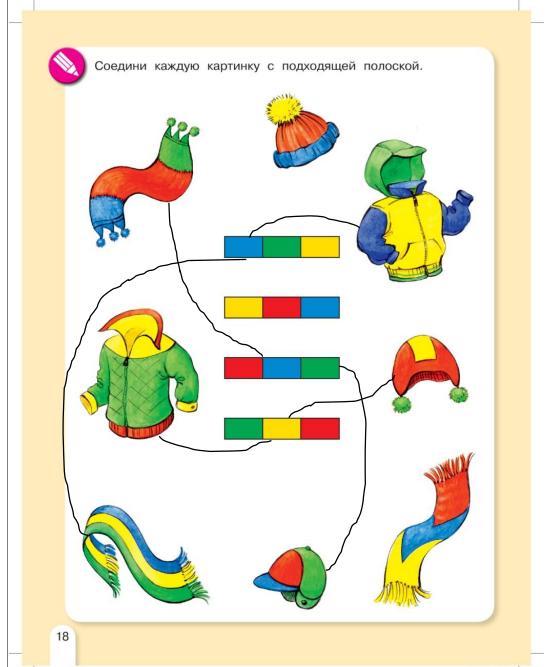


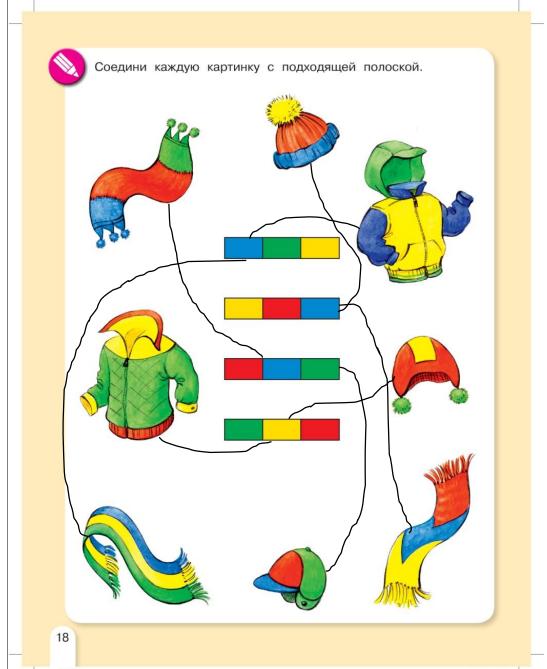




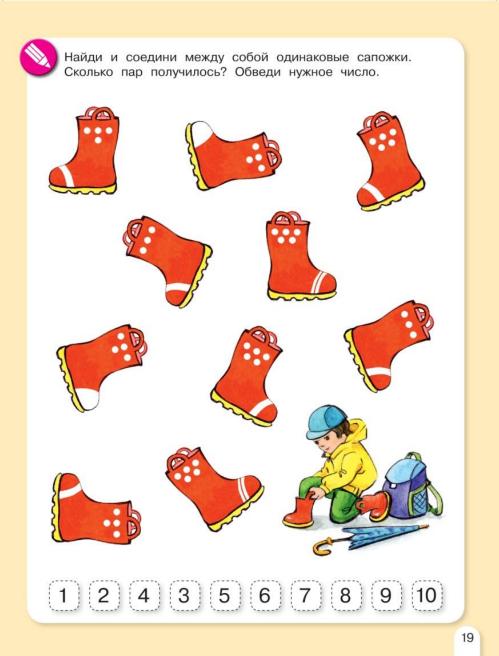


19.09.2018 14:31:22

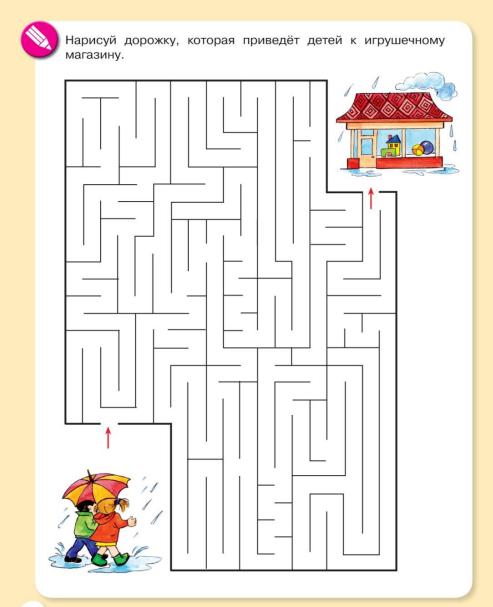




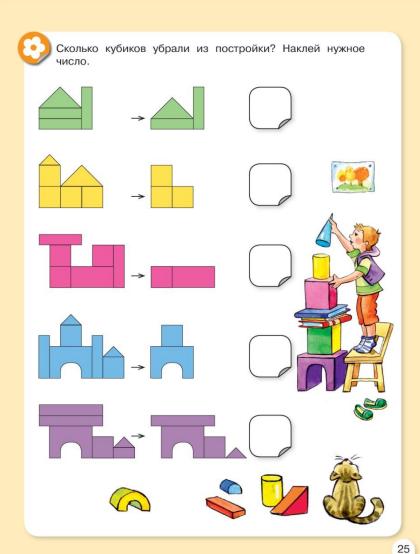
9.09.2018 14:31:22

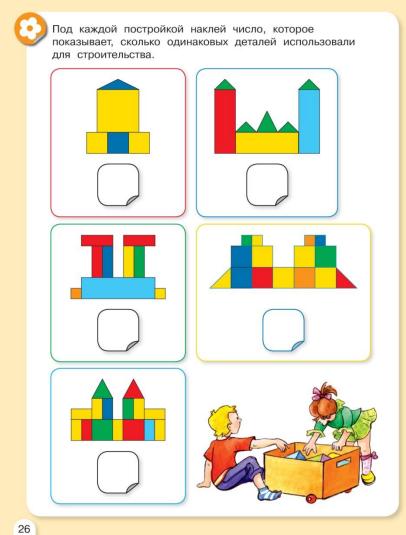


sutumaMat in ld 19 1909 2018 1 6.3 17



19.09.2018 14:31:41

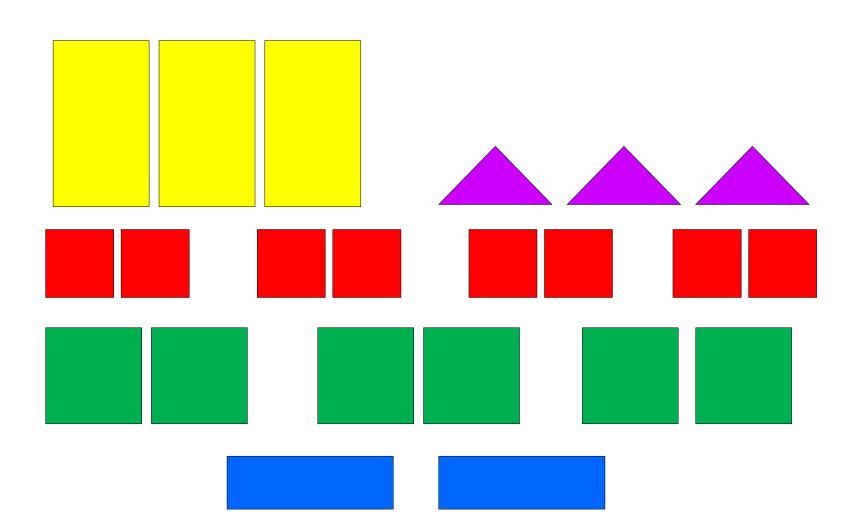


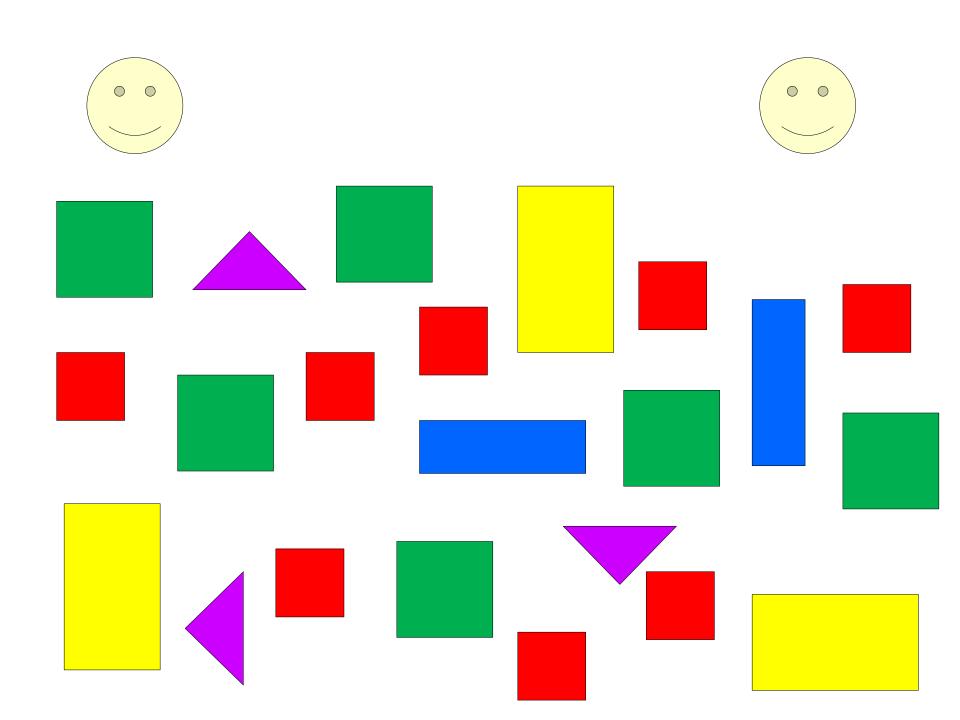


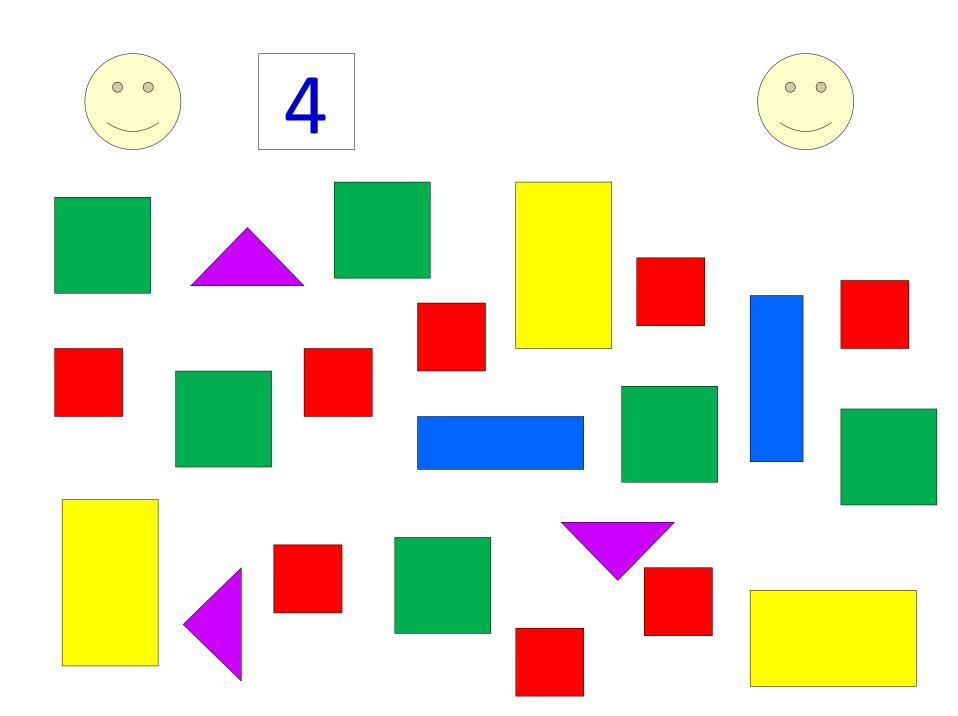
autumnMatindd 26 19.09.2018 14:32:97

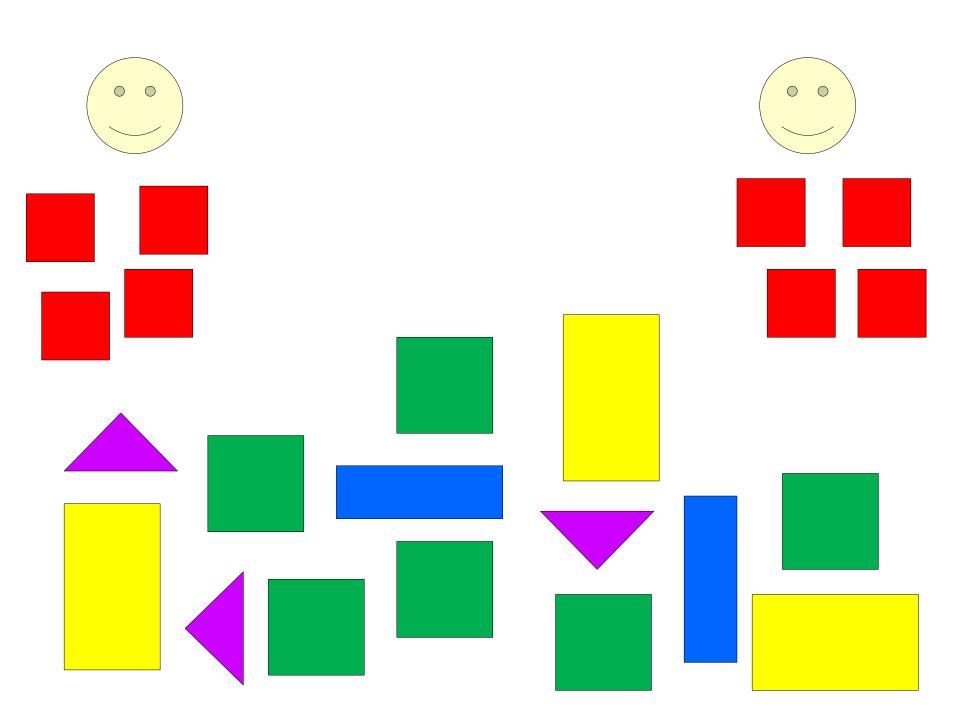


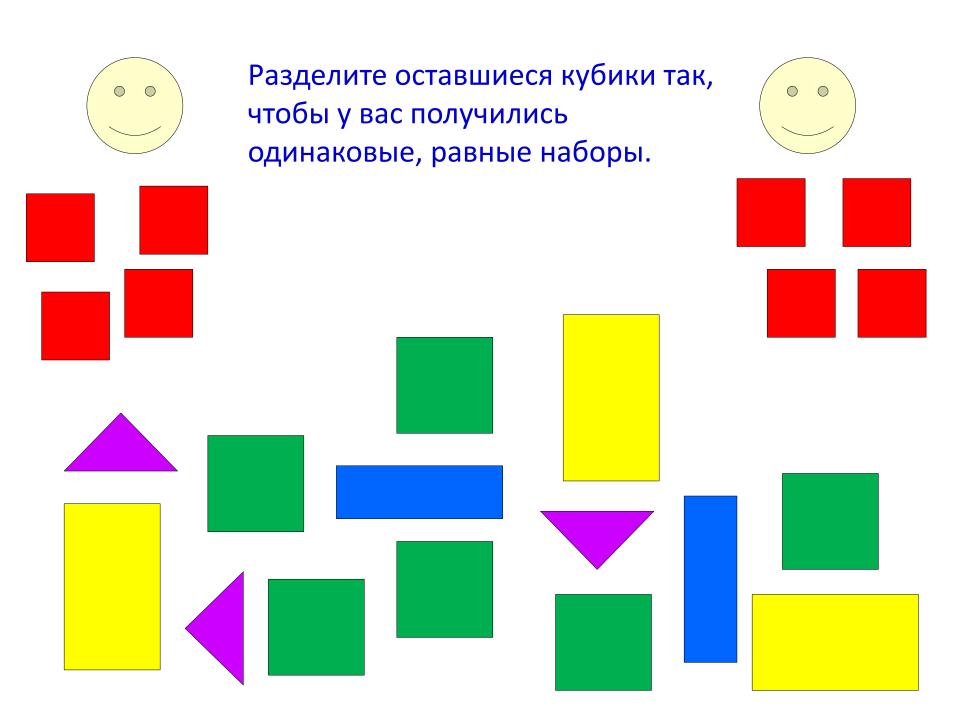


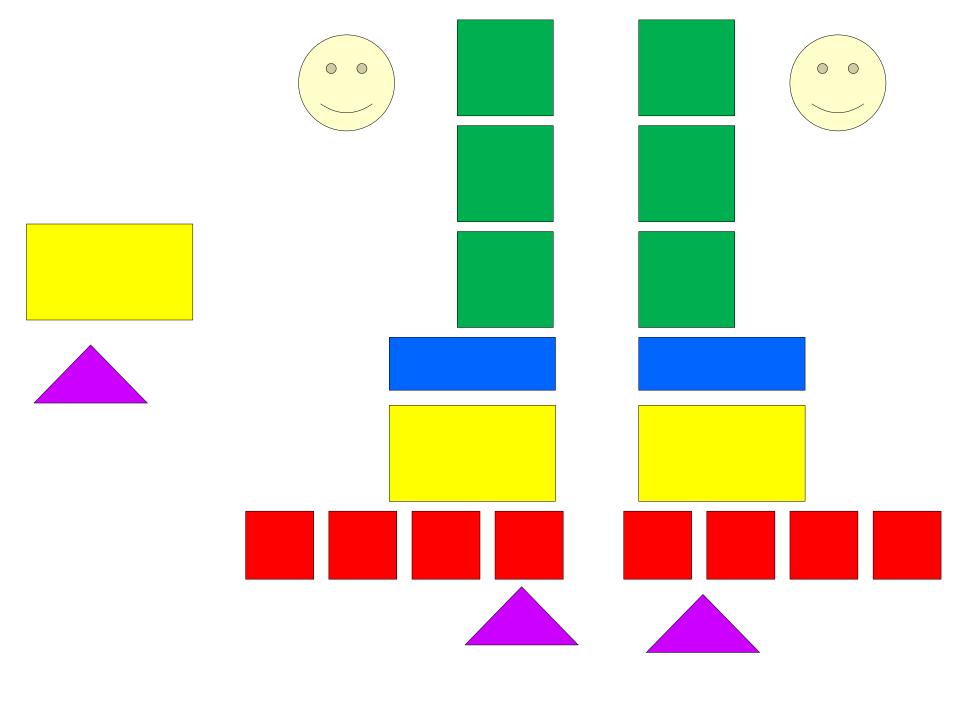


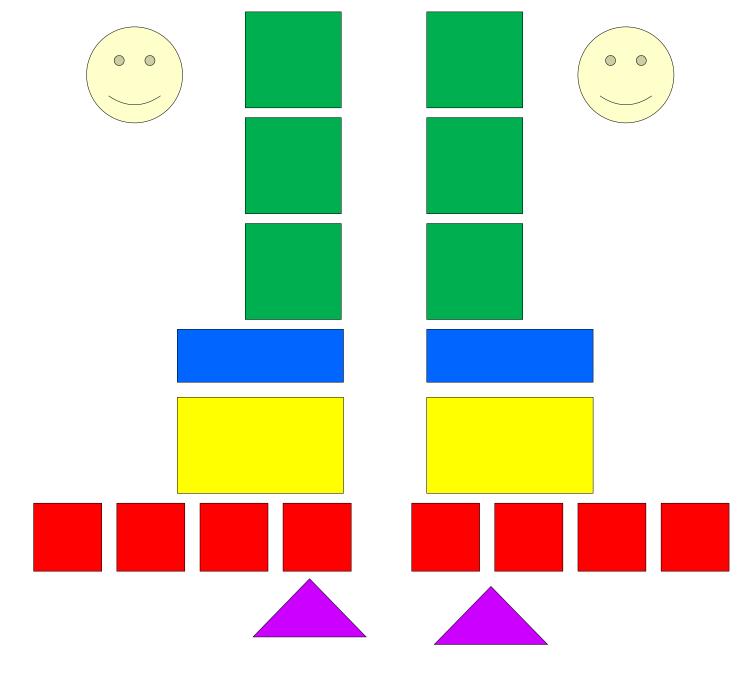




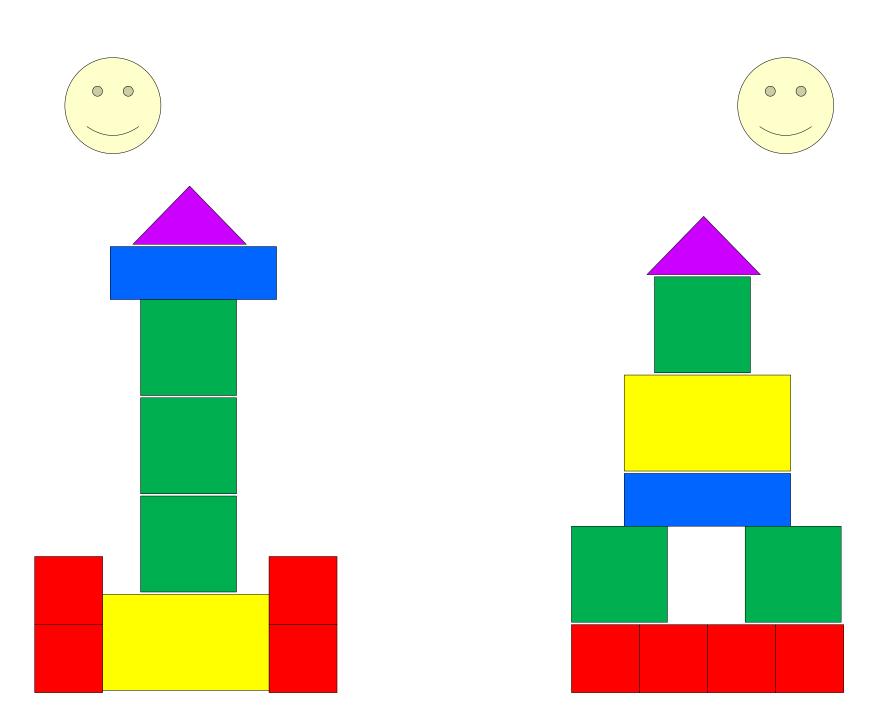








Постройте из ваших наборов домики.





autumMat.indd 54 19,99,2018 14:35:



Сколько плодов каждого вида в ящиках? Наклей нужные числа.

	3	1	2	4
we)	2	3	1	2
	1	2	3	

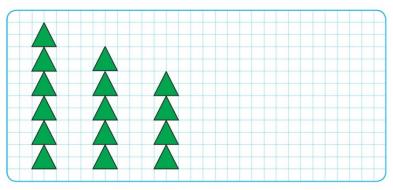


54

autumnMatindd 54



Продолжи рисовать ёлочки, сохраняя закономерность.



Найди продолжение бус и приклей их.



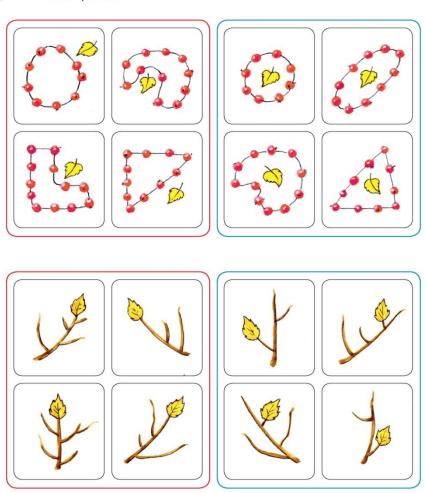








Чем все картинки в красной рамке отличаются от картинок в синей рамке?

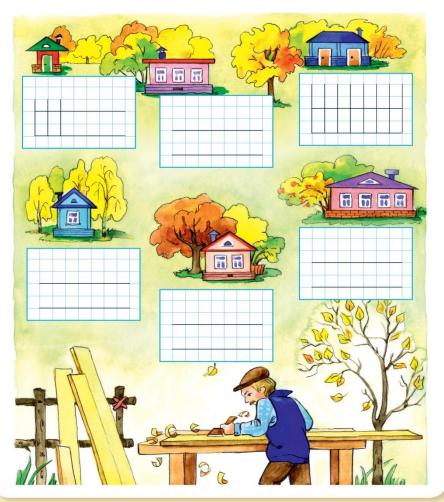


56

autumnMat.indd 56



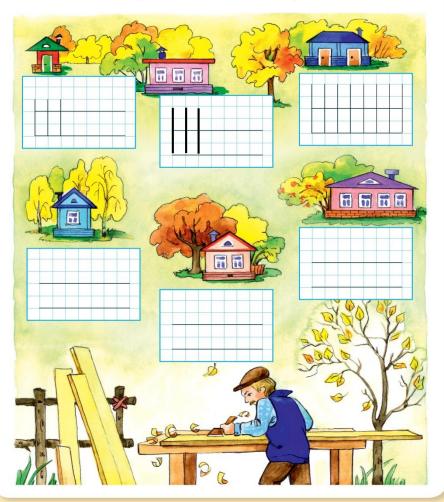
Перед домом с 1 дверью построен короткий низкий забор, а с 2 дверьми — длинный высокий. Нарисуй перед домом с 3 окнами короткий высокий забор, с 4 окнами — длинный низкий, с 2 окнами — короткий низкий, а с 1 окном — длинный высокий забор.



42

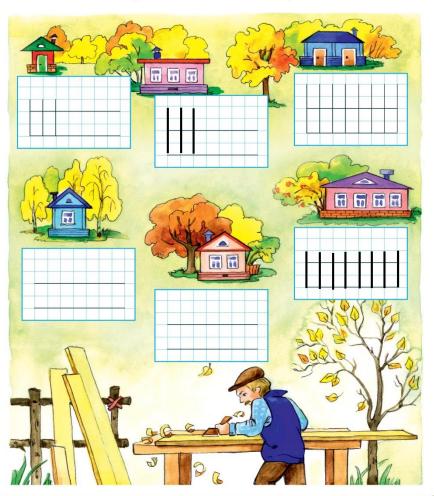
autumnMat.indd 42



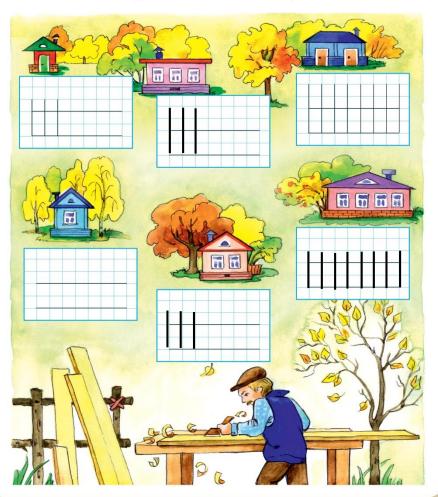


42

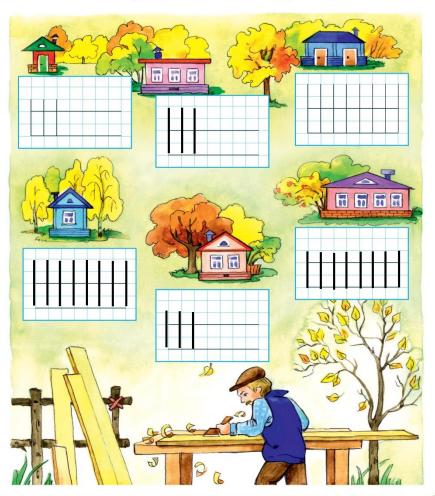












л.г. Петерсон, Е.Е. Кочемасова

ЗИМНЯЯ

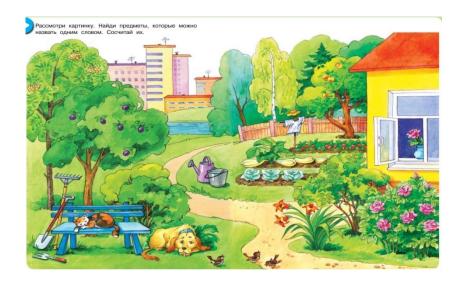
МАТЕМАТИКА

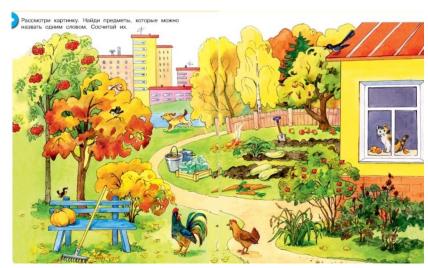


12 МИЛЛИОНОВ дошкольников научились математике по книгам людмилы петерсон и елены кочемасовой

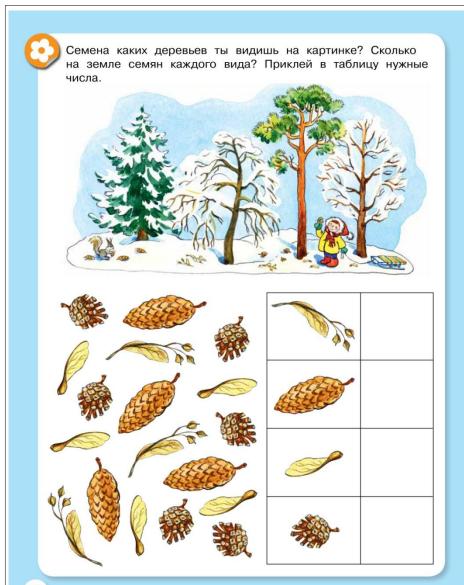


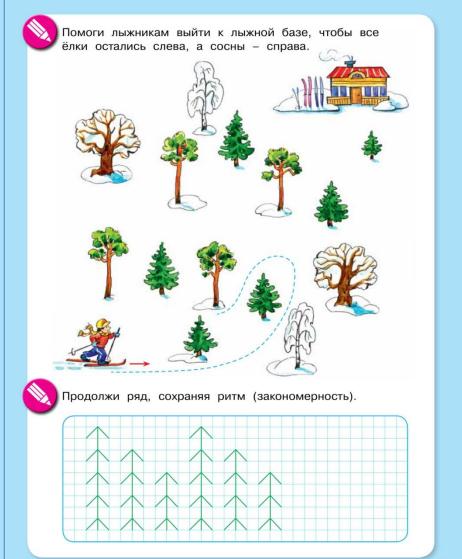




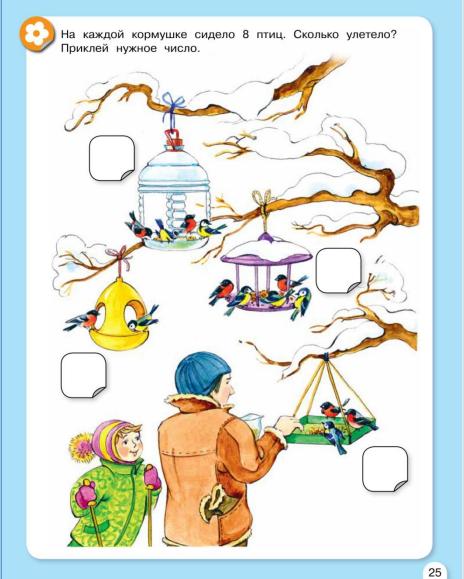




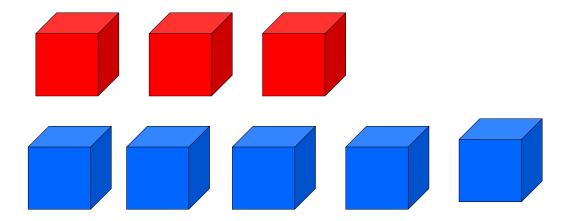


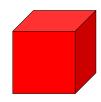








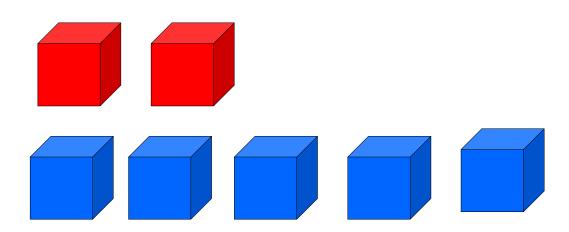






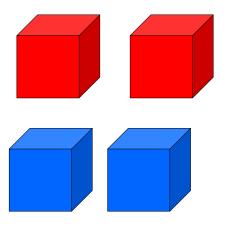


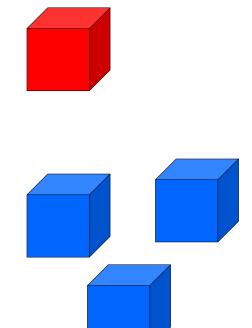


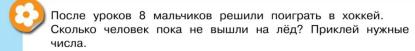


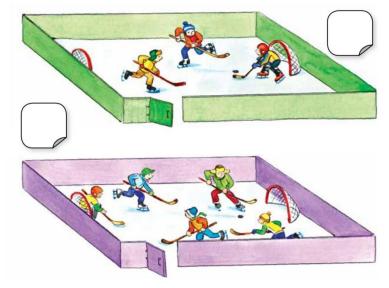








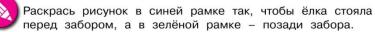


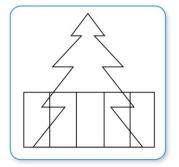


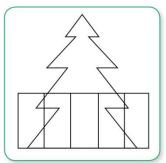
Сколько голов нужно забить одной из команд, чтобы счёт стал равным? Приклей нужные числа.

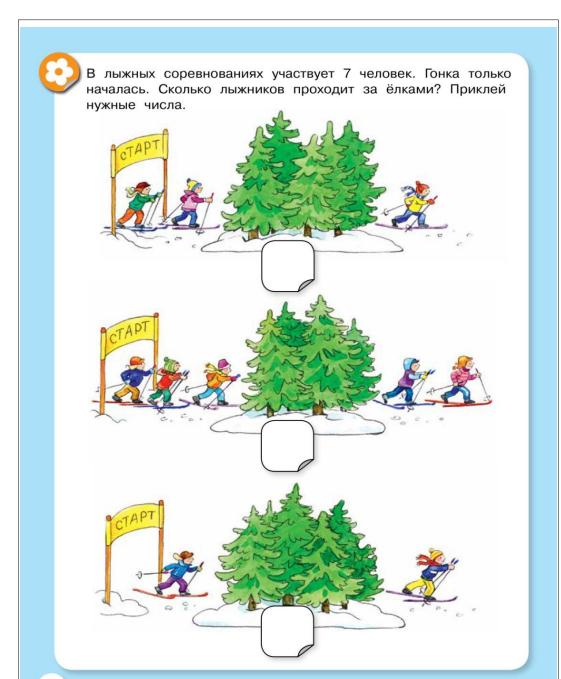
ЗАРЯ	сокол	ЛУЧ	восток	CEBEP	ЗЕНИТ
7		7		1	
7					





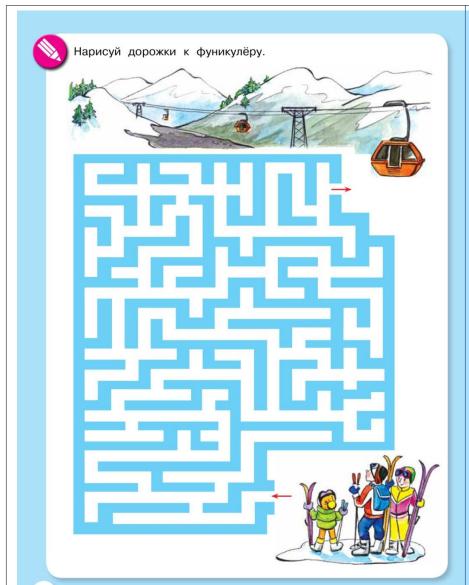


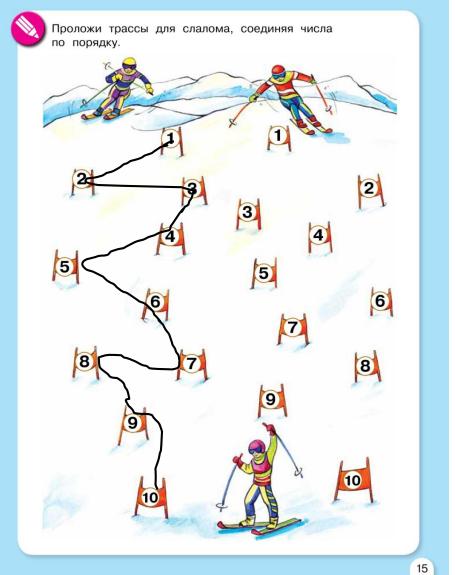




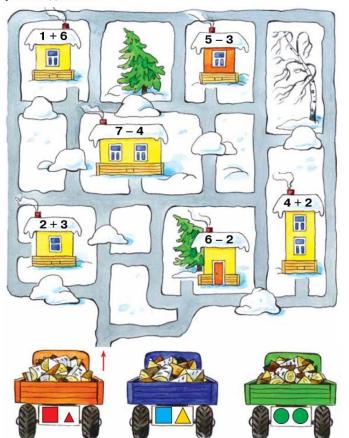














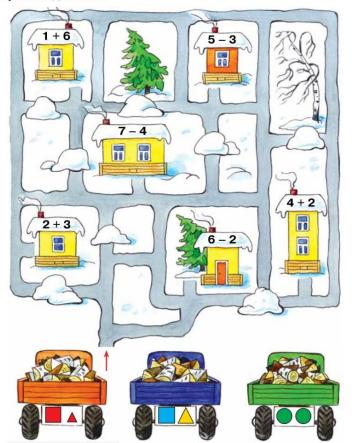
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









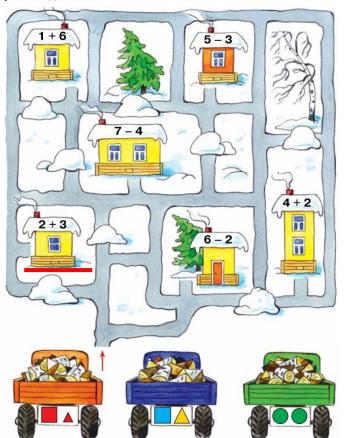
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









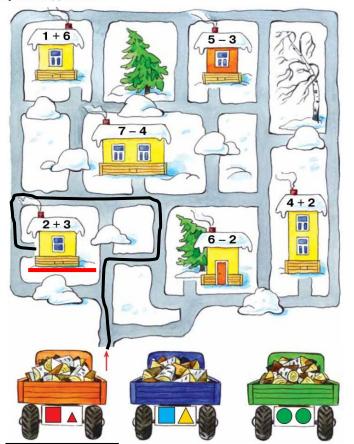
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









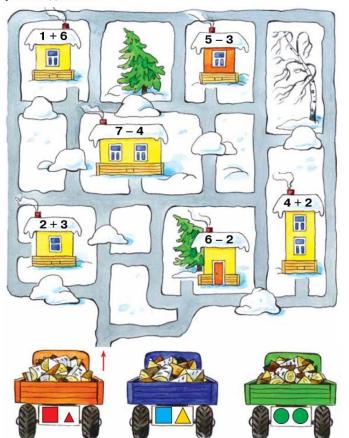
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









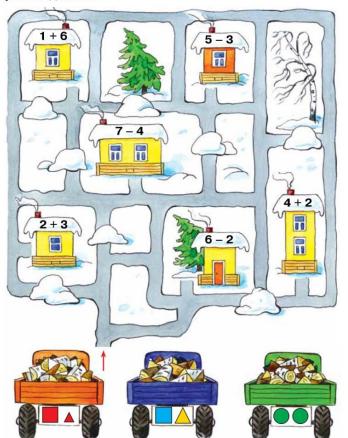
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









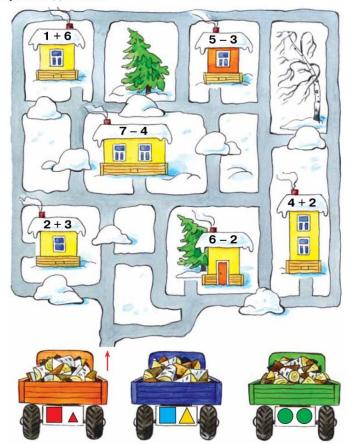
Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.



В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.









Для проведения соревнований по подлёдному лову нужно сделать по 2 лунки на каждого участника. Сколько понадобится лунок, если в соревновании будут участвовать 5 человек? Нарисуй лунки.

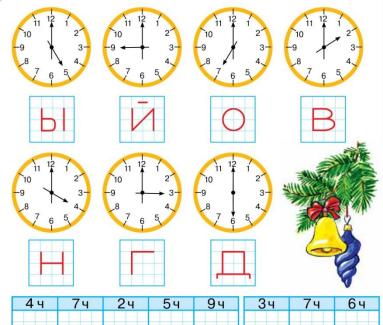


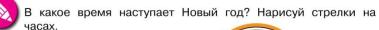
В лунке слева от себя рыбак поймал больше 3, но меньше 5 рыбок. В лунке справа от себя – больше 1, но меньше 3, а в лунке перед собой – больше 2, но меньше 4. Приклей нужные числа около каждой лунки. Сколько всего рыбок выловил рыбак? Приклей число около ведра.





Определи время и расшифруй слова. Прочитай фразу.









Помоги Деду Морозу по схеме добраться до нужного дома. Нарисуй его путь.



Найди на рисунке одинаковые дома и обведи их рамки одинаковым цветом. Расскажи, в какой строке и в каком столбце находится каждый из этих домов.







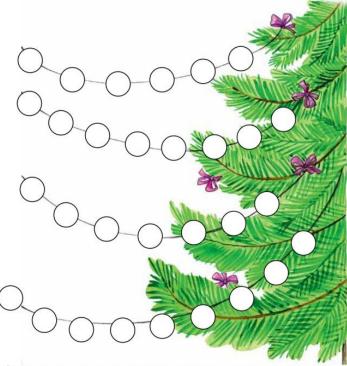




На каждой гирлянде зажги 2 красные лампочки, 3 жёлтые и 1 синюю. Остальные лампочки сделай оранжевыми.



На котором месте сверху находится гирлянда с 7 (6, 9, 8) лампочками?



Сколько на всех гирляндах красных, оранжевых и синих лампочек? Приклей нужные числа.

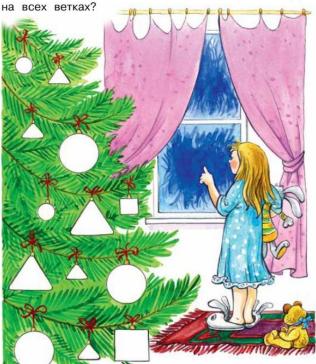








Сделай игрушки на второй ветке сверху оранжевыми, на третьей ветке снизу – голубыми, на четвёртой сверху – жёлтыми, на верхней – красными, на нижней – синими. Сколько всего больших и сколько маленьких игрушек на всех ветках?



(6)

Сколько на всех ветках игрушек формы ○, □ и △?









Какая из фотографий в красной рамке соответствует фотографии в синей рамке?











Разрежь жёлтую маску так, чтобы в каждой части получилось по дырке, а зелёную так, чтобы после разреза дырок не осталось.





Какая из фотографий в красной рамке соответствует фотографии в синей рамке?













Разрежь жёлтую маску так, чтобы в каждой части получилось по дырке, а зелёную так, чтобы после разреза дырок не осталось.







Какая из фотографий в красной рамке соответствует фотографии в синей рамке?











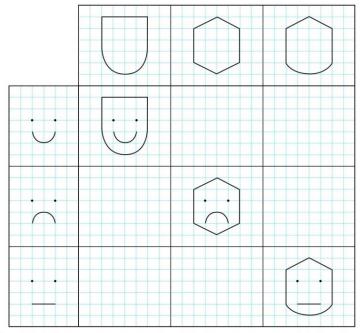


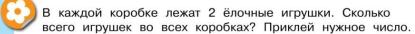
Разрежь жёлтую маску так, чтобы в каждой части получилось по дырке, а зелёную так, чтобы после разреза дырок не осталось.





Какие маски должны быть в пустых окошках? Нарисуй их.

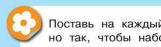




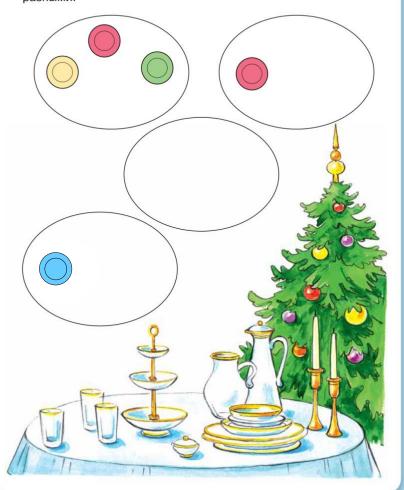








Поставь на каждый стол по 3 тарелки разного цвета, но так, чтобы наборы тарелок на каждом столе были разными.



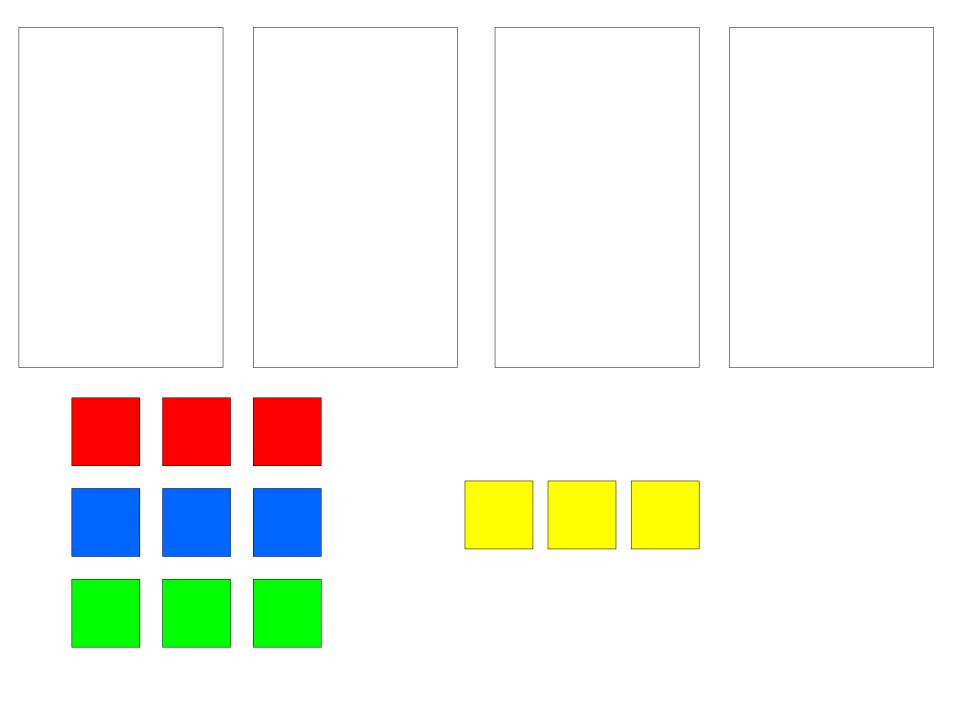


В квадратной комнате расставь 4 стула так, чтобы вдоль каждой стены стояло по 2 стула.

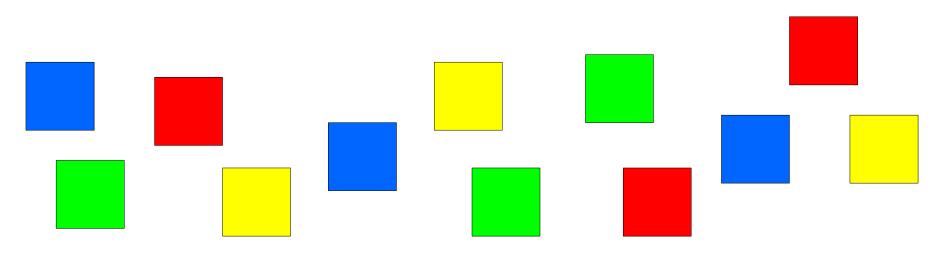


К большому столу поставь большие стулья разного цвета, а к маленькому – столько же маленьких стульев одного цвета.

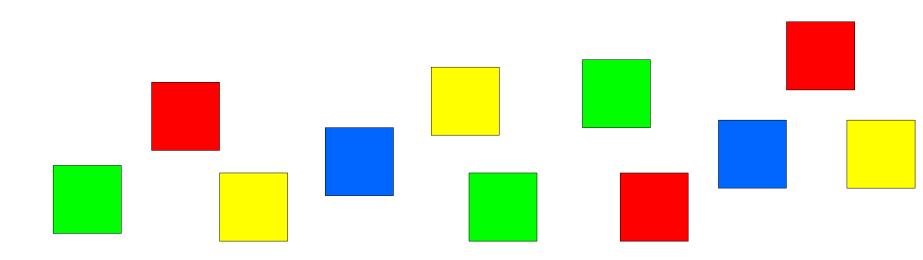




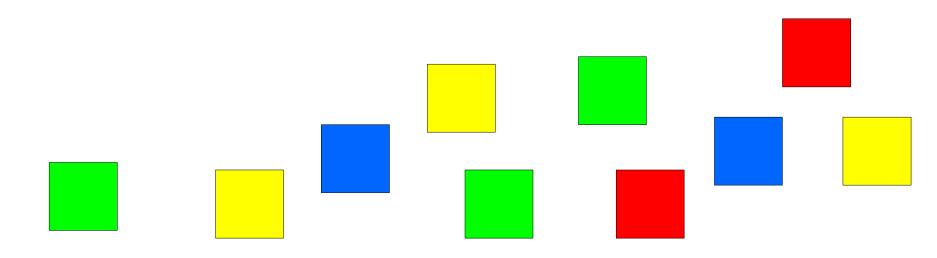


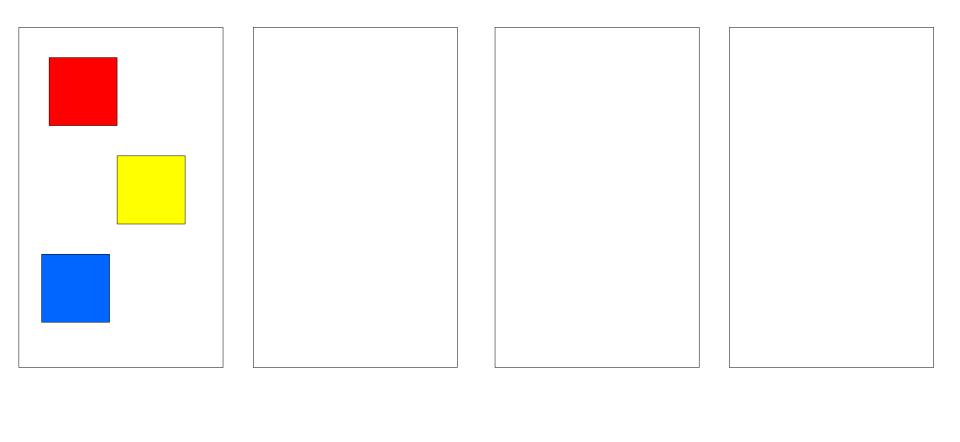


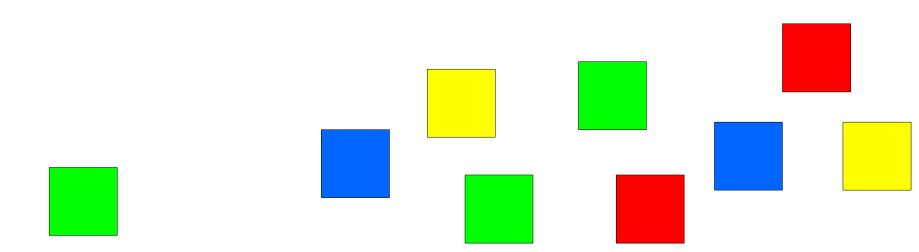


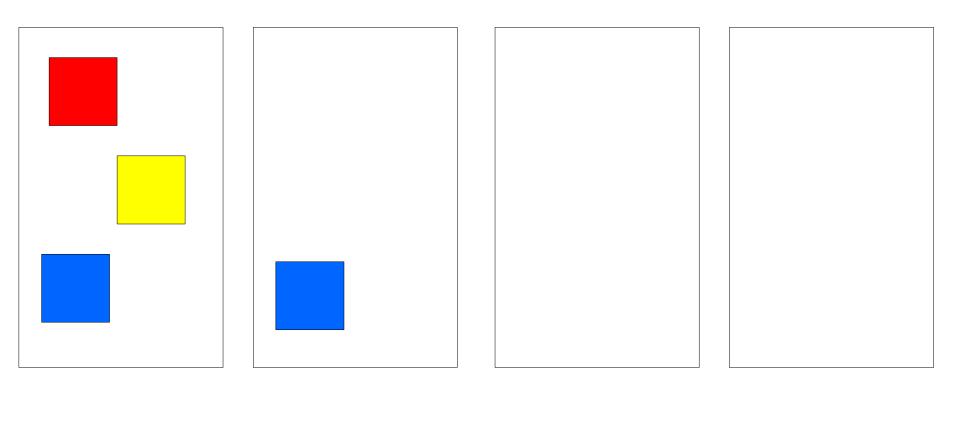


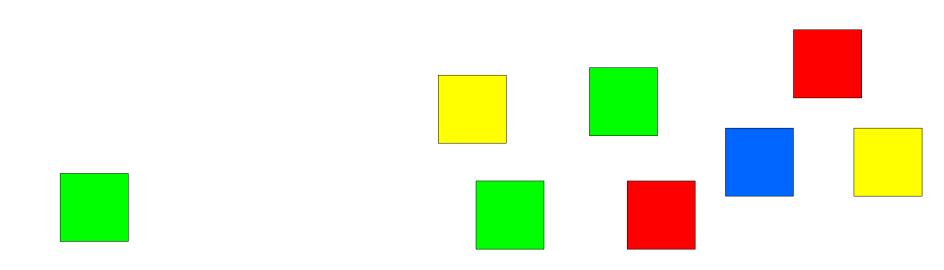


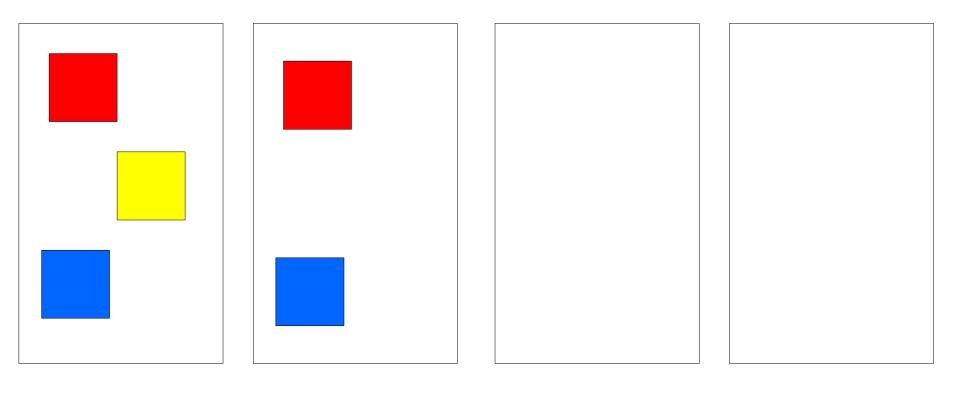


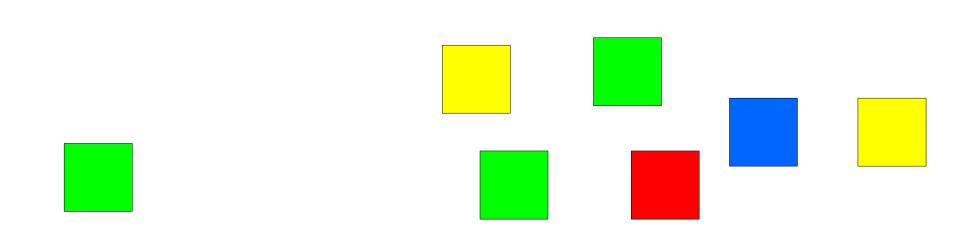


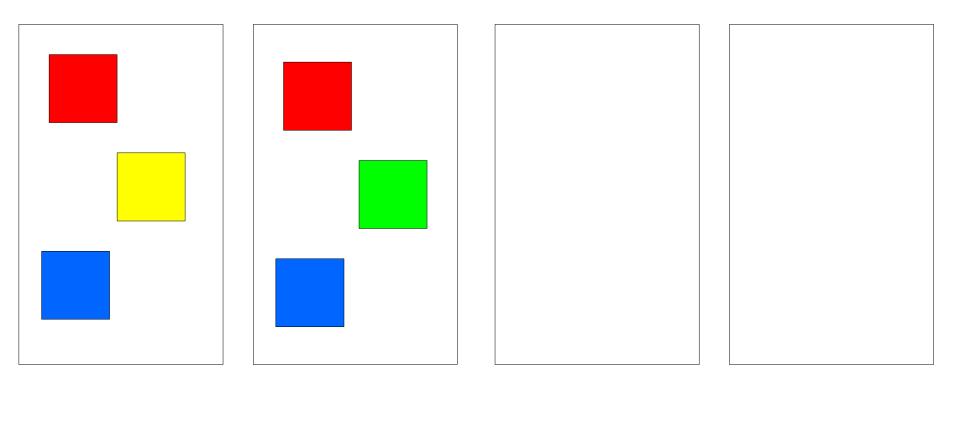


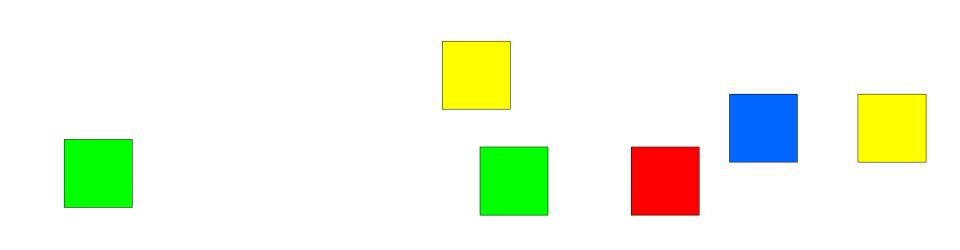


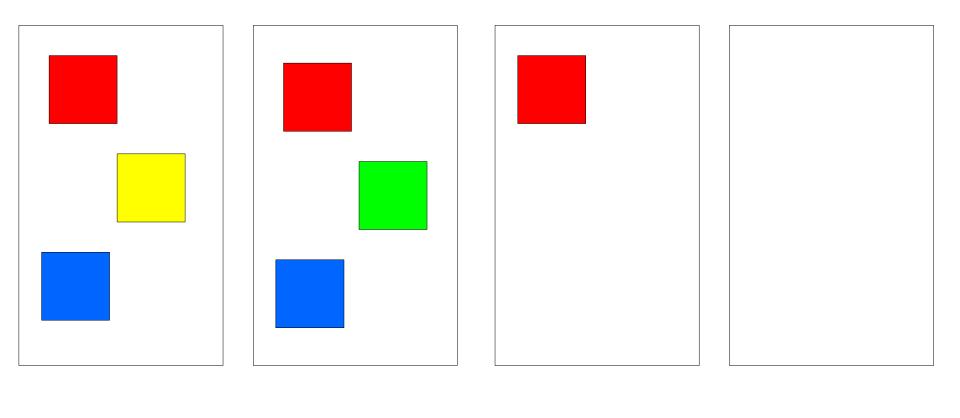


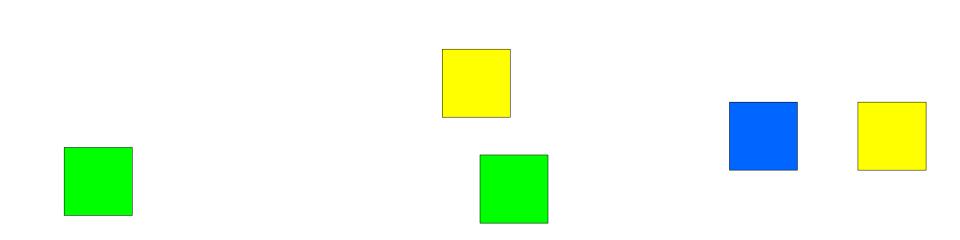


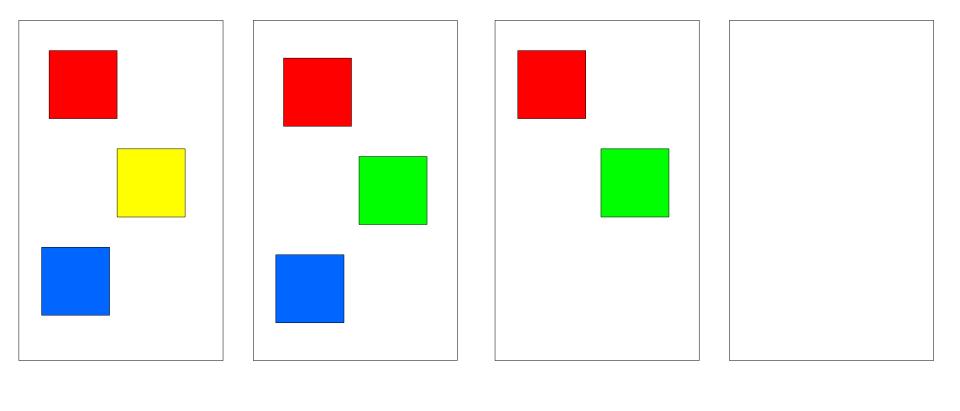


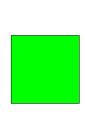






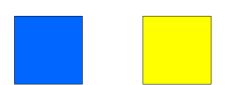


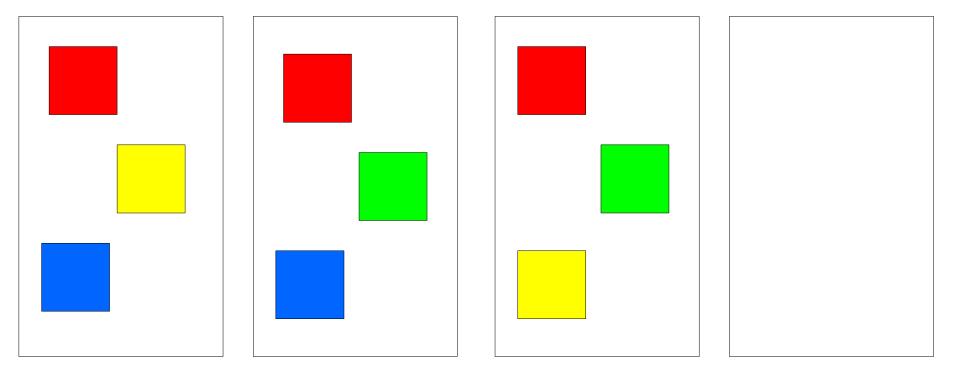




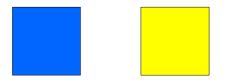




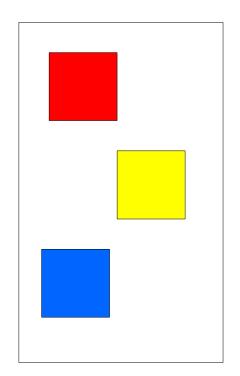


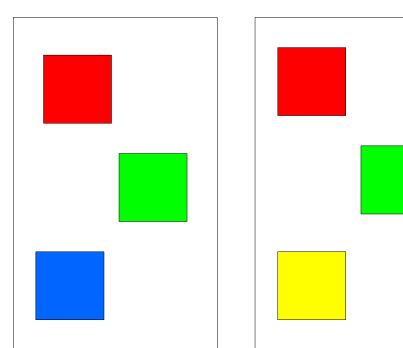


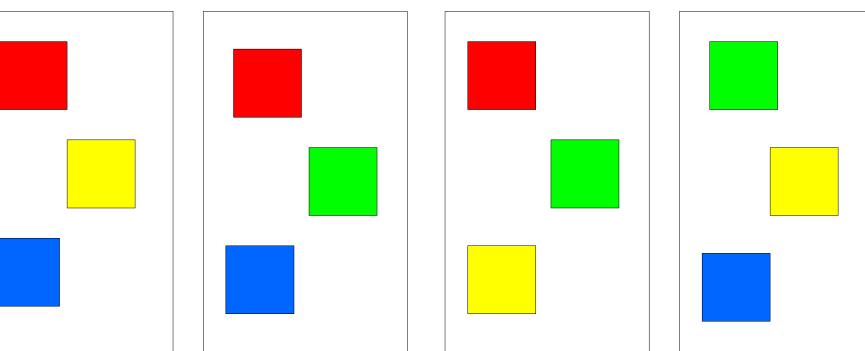


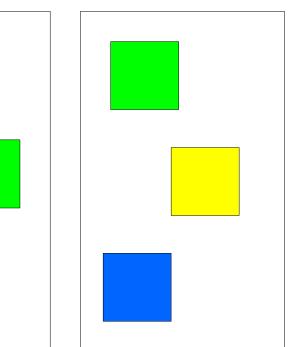


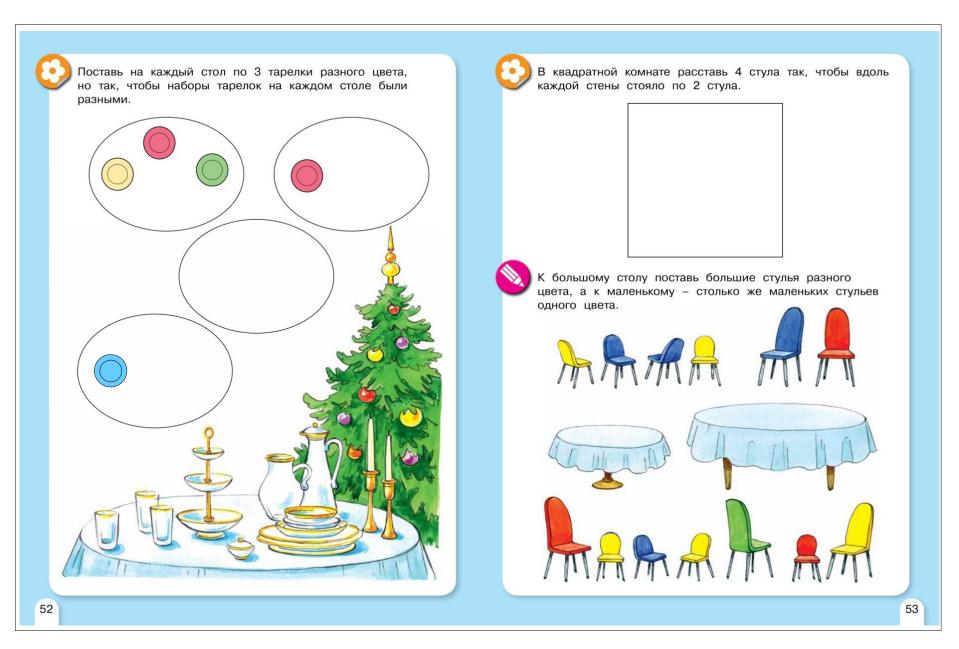


















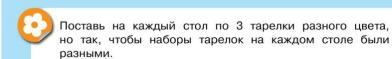


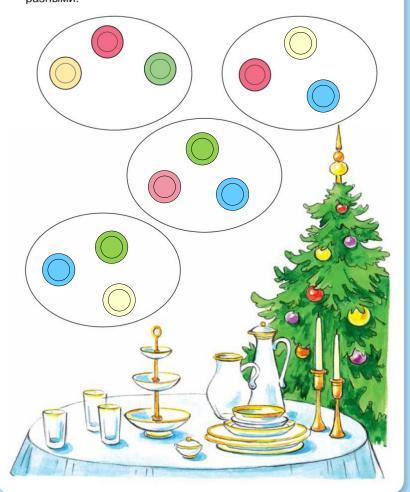


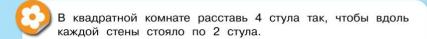












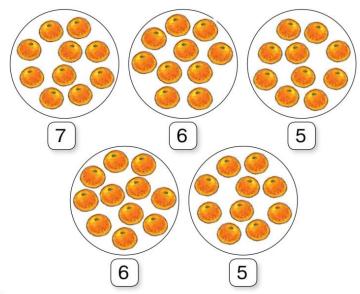


К большому столу поставь большие стулья разного цвета, а к маленькому – столько же маленьких стульев одного цвета.



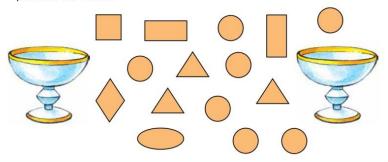


Оставь на каждой тарелке столько мандаринов, сколько показывает число. Остальные мандарины зачеркни.





Положи в вазочку, стоящую справа, больше 5, но меньше 7 одинаковых печений. В вазочку слева положи столько же разных печений.





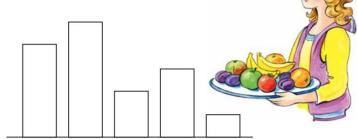
Найди пары детей, у которых на двоих 5 мандаринов и 4 банана. Обведи тарелки этих детей.





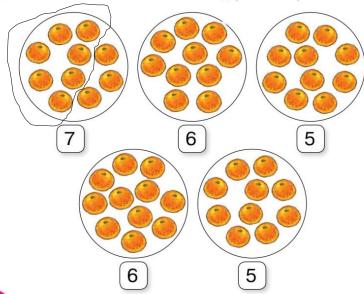
Налей в самый высокий стакан доверху томатный сок, в следующий за ним по высоте – банановый, а в следующий – сок зелёного яблока.

В самый низкий стакан налей апельсиновый сок. Где расположен оставшийся стакан? Налей в него сливовый сок.

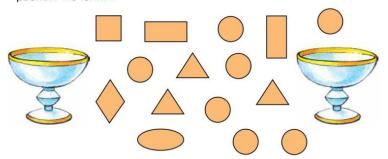




Оставь на каждой тарелке столько мандаринов, сколько показывает число. Остальные мандарины зачеркни.



Положи в вазочку, стоящую справа, больше 5, но меньше 7 одинаковых печений. В вазочку слева положи столько же разных печений.





Найди пары детей, у которых на двоих 5 мандаринов и 4 банана. Обведи тарелки этих детей.





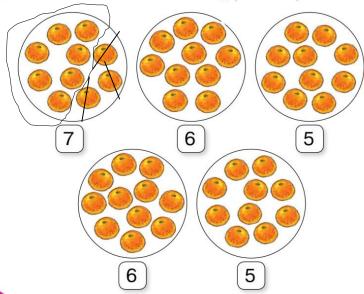
Налей в самый высокий стакан доверху томатный сок, в следующий за ним по высоте – банановый, а в следующий – сок зелёного яблока.

В самый низкий стакан налей апельсиновый сок. Где расположен оставшийся стакан? Налей в него сливовый сок.

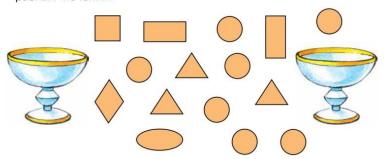




Оставь на каждой тарелке столько мандаринов, сколько показывает число. Остальные мандарины зачеркни.



Положи в вазочку, стоящую справа, больше 5, но меньше 7 одинаковых печений. В вазочку слева положи столько же разных печений.



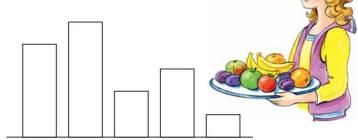


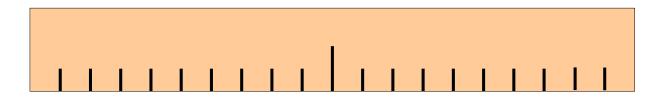
Найди пары детей, у которых на двоих 5 мандаринов и 4 банана. Обведи тарелки этих детей.



Налей в самый высокий стакан доверху томатный сок, в следующий за ним по высоте – банановый, а в следующий – сок зелёного яблока.

В самый низкий стакан налей апельсиновый сок. Где расположен оставшийся стакан? Налей в него сливовый сок.







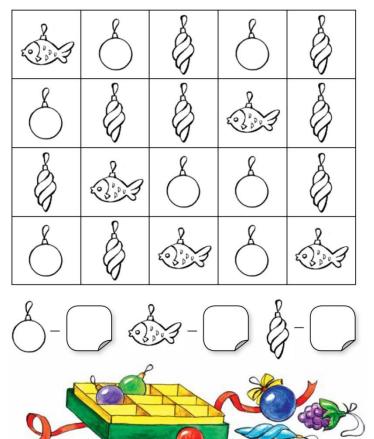
10	
1	9
2	8
3	7
4	6
5	5



Раскрась все шарики красным цветом, рыбок – жёлтым, а сосульки – синим.



Сколько на картинке шариков, рыбок и сосулек? Приклей нужные числа.





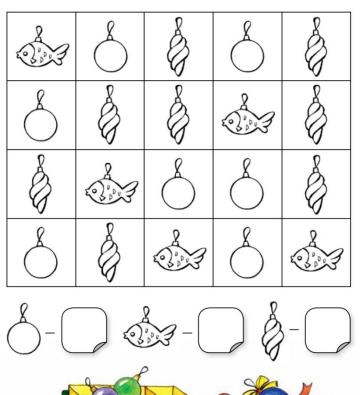
59



Раскрась все шарики красным цветом, рыбок – жёлтым, а сосульки – синим.



Сколько на картинке шариков, рыбок и сосулек? Приклей нужные числа.





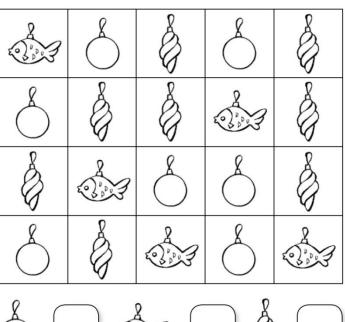
59

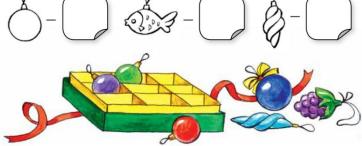


Раскрась все шарики красным цветом, рыбок – жёлтым, а сосульки – синим.



Сколько на картинке шариков, рыбок и сосулек? Приклей нужные числа.

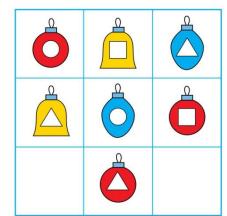




Сколько коробок понадобится, чтобы убрать все игрушки, если в одну коробку можно положить игрушки, которые отличаются по цвету и форме, но имеют одинаковый размер? Приклей нужное число.



Приклей игрушки, которые забыли положить в коробку.





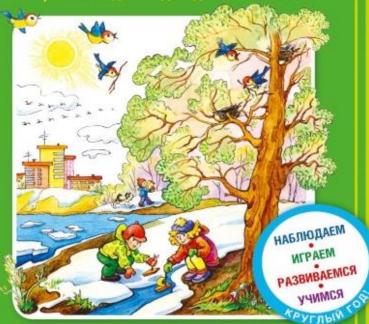
58

Соответствует ФГОС ДО

Л.Г. Петерсон, Е.Е. Кочемасова

## Becehaa 5 MATEMATUKA

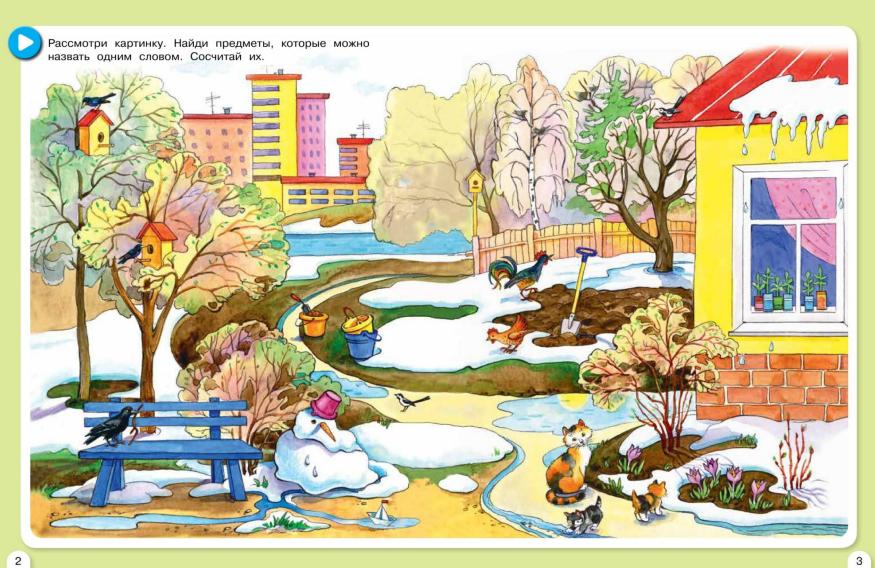
Игровые задания для дошкольников



12 МИЛЛИОНОВ дошкольников научились математике по книгам людмилы петерсон и елены кочемасовой



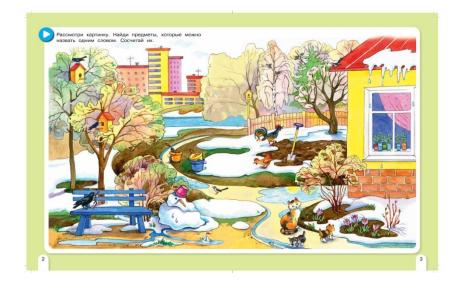
БИНОМ ДЕТСТВА

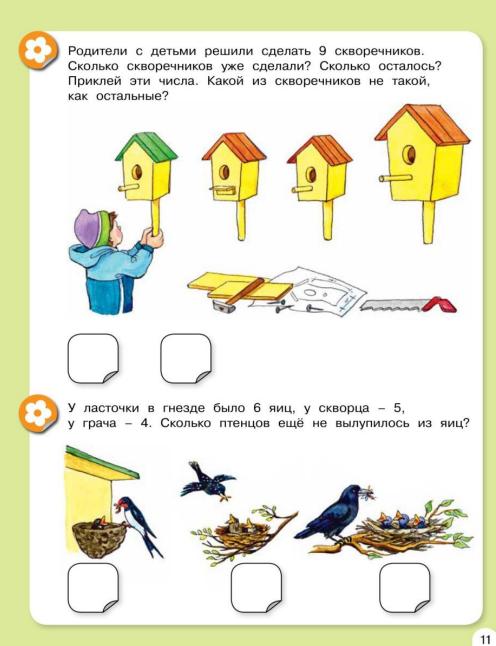


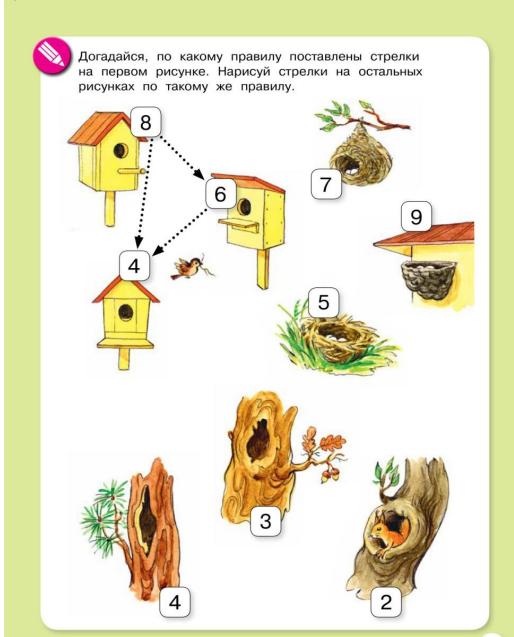


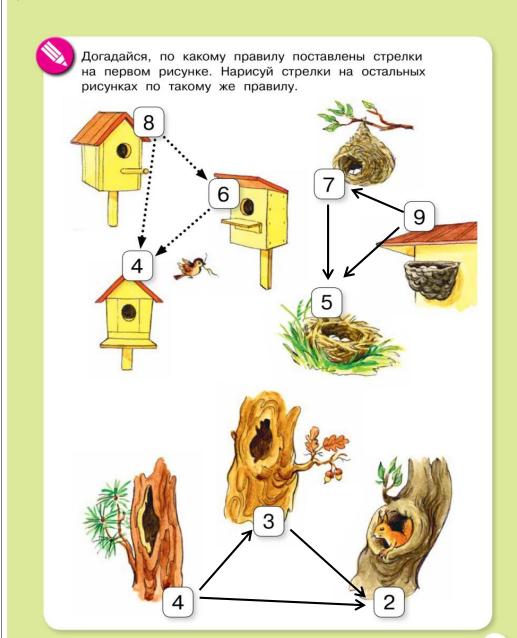














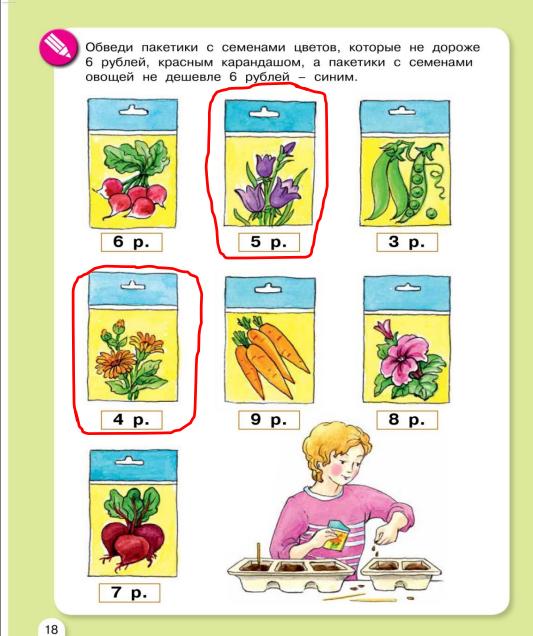




Обведи пакетики с семенами цветов, которые не дороже 6 рублей, красным карандашом, а пакетики с семенами овощей не дешевле 6 рублей – синим.





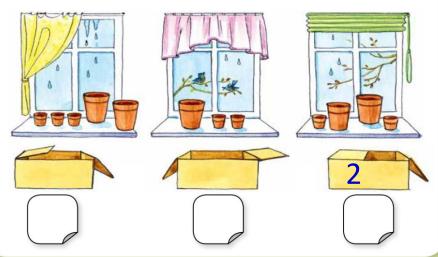


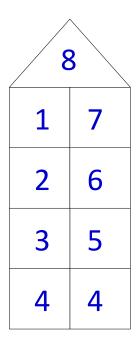




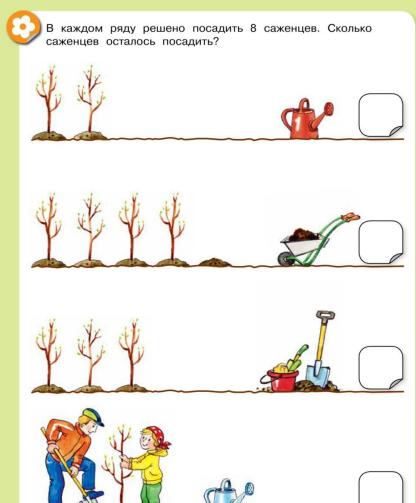


горшочка для рассады. Сколько горшочков ещё не достали из коробок? Приклей нужные числа.





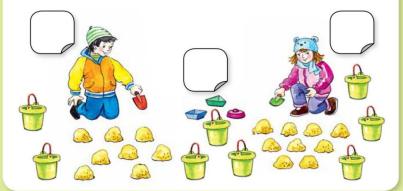


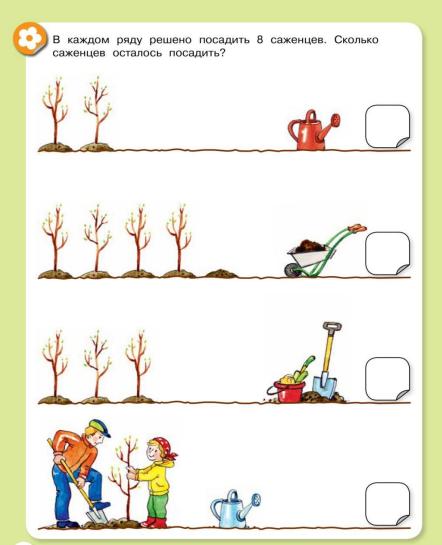




Посади 8 кустов смородины так, чтобы вдоль каждой стороны участка росло по 3 куста.

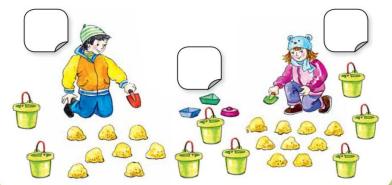


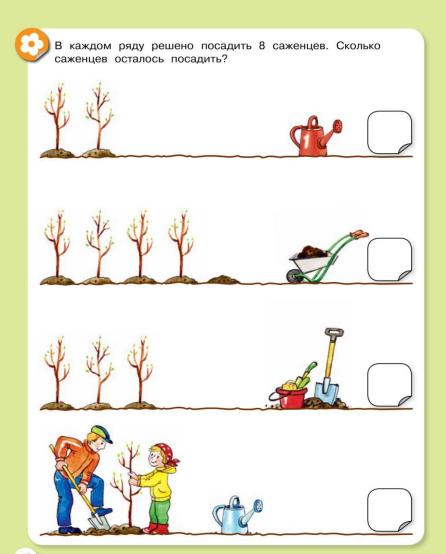








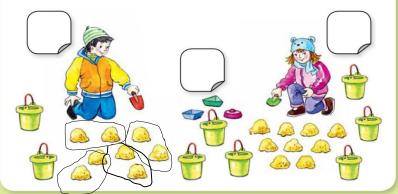


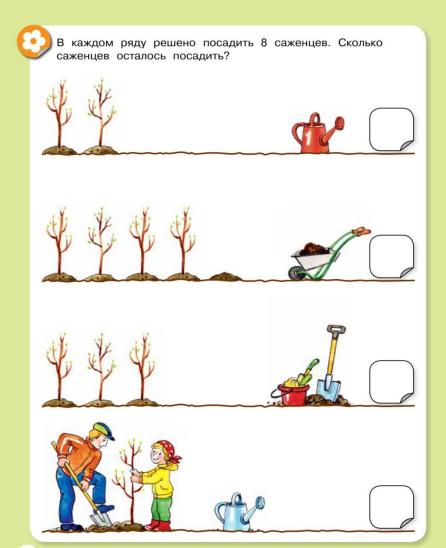






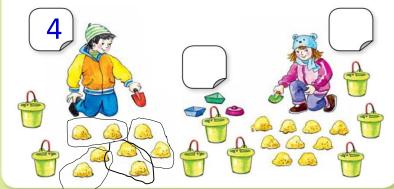


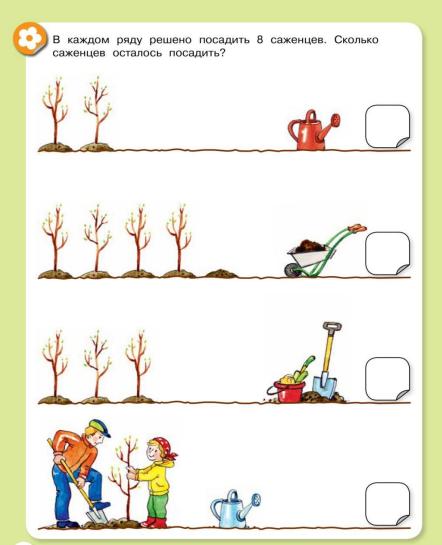




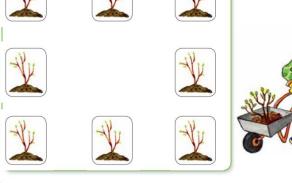


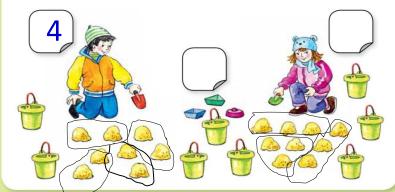










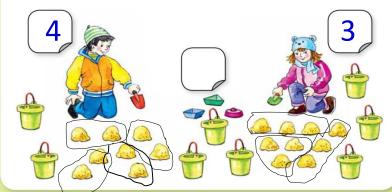


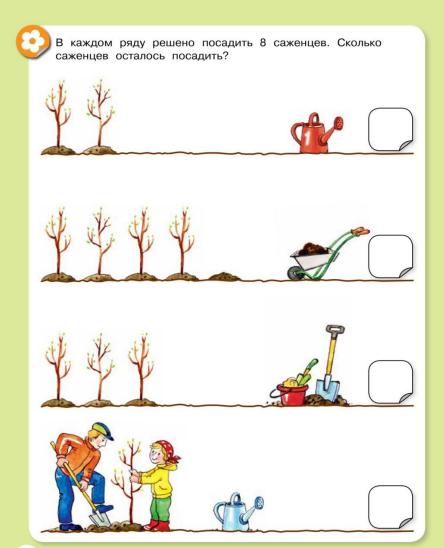






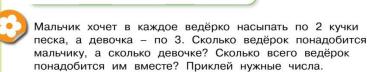
Мальчик хочет в каждое ведёрко насыпать по 2 кучки песка, а девочка – по 3. Сколько ведёрок понадобится мальчику, а сколько девочке? Сколько всего ведёрок понадобится им вместе? Приклей нужные числа.





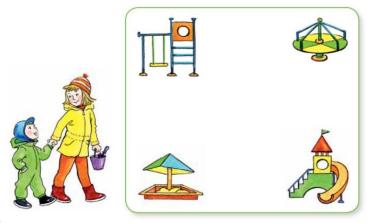














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.



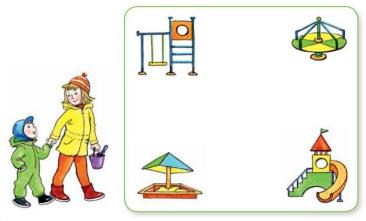














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.





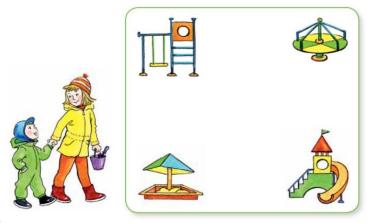














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.











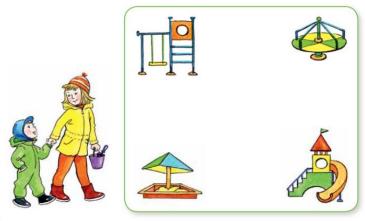














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.













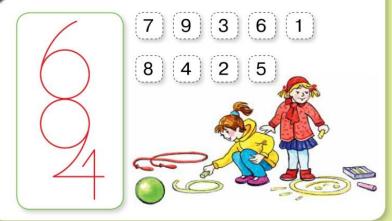








Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.









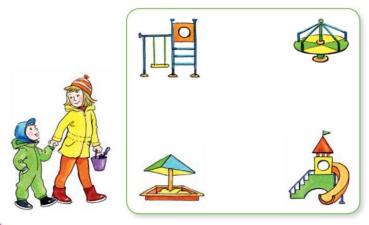














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.











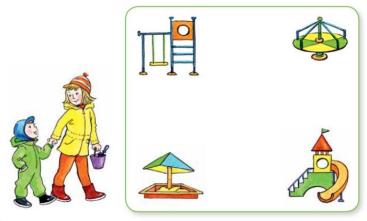






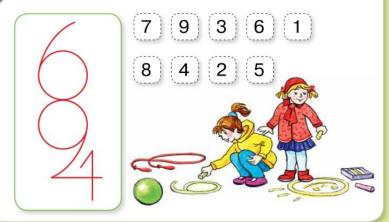








Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.





В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.





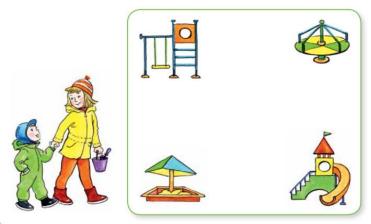














Обведи только те цифры, которые ты видишь в рамке.



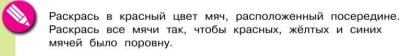


В футбол играло 7 детей, в салочки – 6, в вышибалы – 8. Сколько детей уже ушли домой? Приклей нужные числа.









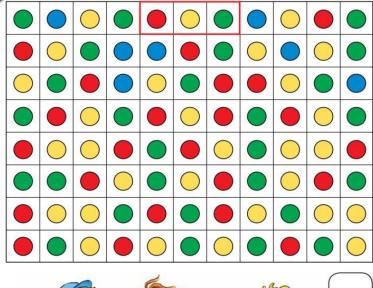




Обведи в строках таблицы группы из трёх мячей • • • • , расположенных в том же порядке.



Сколько таких групп? Приклей нужное число.







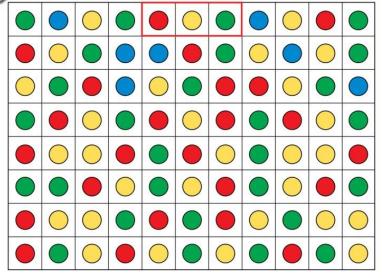
40



Обведи в строках таблицы группы из трёх мячей ● ○ ●, расположенных в том же порядке.

(2)

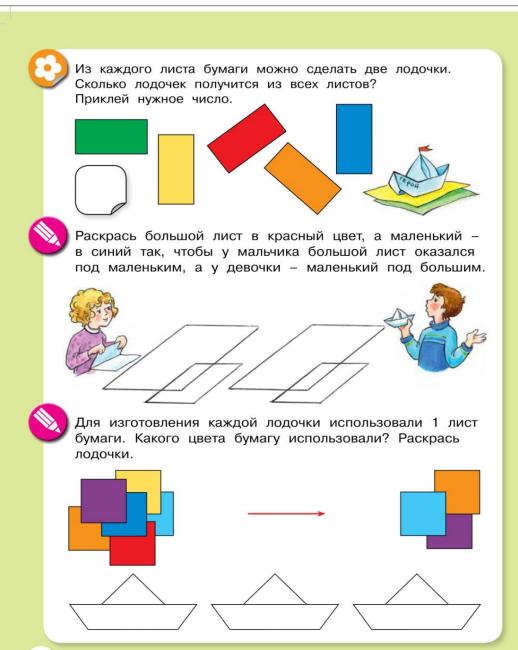
Сколько таких групп? Приклей нужное число.

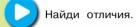






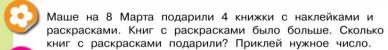
40

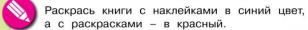






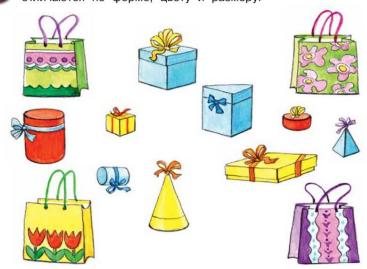


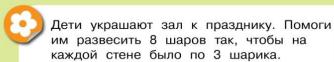






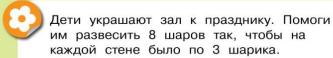
В каждый пакет положи по 2 подарка, которые отличаются по форме, цвету и размеру.





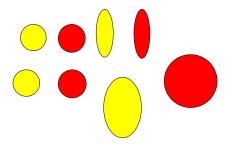


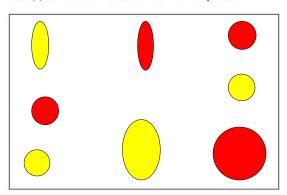






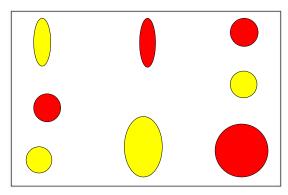










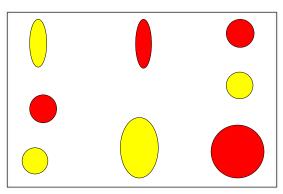




Девочке, стоящей слева от мальчика, дай красный шар; мальчику, стоящему между девочек, – синий; тому мальчику, который слева от пианино и ниже ростом, – жёлтый. Расскажи, где находятся дети, у которых пока нет шаров. Дай им одинаковые шары.

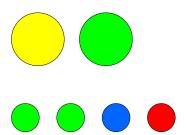


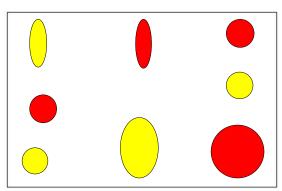
2 больших + 6 маленьких 3 овальных + 5 круглых 4 желтых + 4 красных





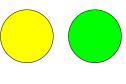




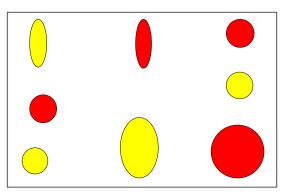






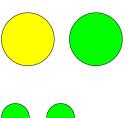


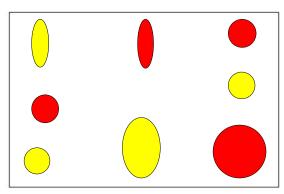






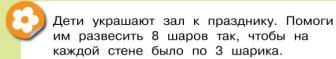


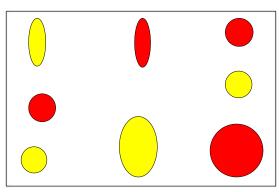




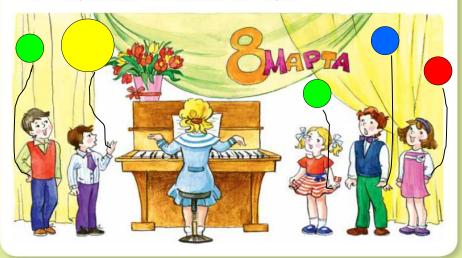




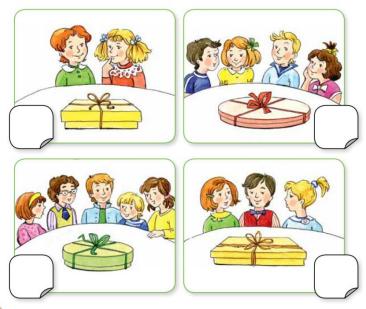




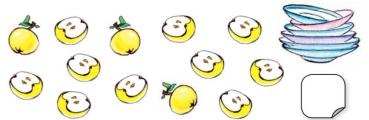




Сколько в каждой коробке пирожных, если каждому ребёнку достанется по 2?



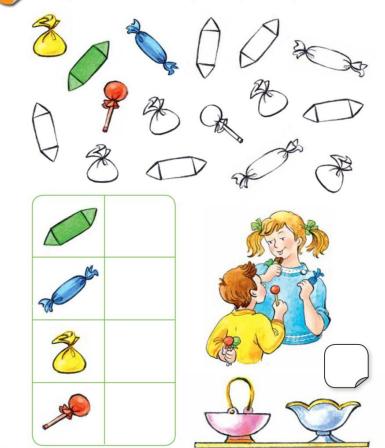
Сколько половинок в целом яблоке? На каждой тарелке должно лежать по 2 яблока. Узнай, сколько тарелок понадобится. Приклей нужное число.



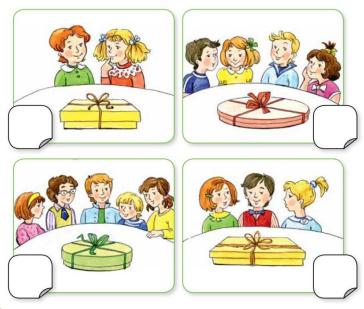


Раскрась конфеты по образцу.

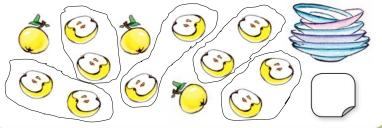
Сколько на картинке конфет каждого вида? Сколько нужно вазочек, чтобы разложить все конфеты, если в каждую вазочку помещается 4 конфеты? Приклей нужные числа.



Сколько в каждой коробке пирожных, если каждому ребёнку достанется по 2?



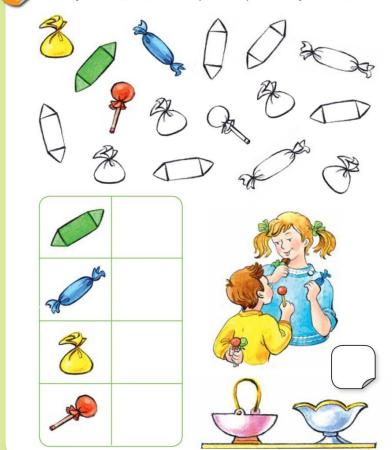
Сколько половинок в целом яблоке? На каждой тарелке должно лежать по 2 яблока. Узнай, сколько тарелок понадобится. Приклей нужное число.





Раскрась конфеты по образцу.

Сколько на картинке конфет каждого вида? Сколько нужно вазочек, чтобы разложить все конфеты, если в каждую вазочку помещается 4 конфеты? Приклей нужные числа.





Соедини между собой картинки с изображением одного времени года.



















## ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!



Интернет: www.sch2000.ru

E-mail: info@sch2000.ru

**Телефон: +7 (495) 797-89-77** 



## ИНСТИТУТ СИСТЕМНО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНОЙ ПЕДАГОГИКИ НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ – Л.Г. ПЕТЕРСОН МОСКВА, РОССИЯ



Интернет: <u>binom@lbz.ru</u>

Телефон: +7 (495) 181-53-44

ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 1

**ИЗДАТЕЛЬСТВО БИНОМ МОСКВА, РОССИЯ** 

## ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ



## Спасибо за внимание!