



Математика – это интересно!

Но иногда бывает непросто, поэтому в конце книги мы сделали маленький справочник, в который ты можешь время от времени заглядывать.

Слова, выделенные **жирным шрифтом**, означают, что ты найдешь в справочнике дополнительную информацию по этой теме.

Так что, если ты не можешь решить задачу, но не хочешь смотреть ответ, ищи подсказку в справочнике.

Гоночный трек

2

Рекорд прохождения этого трека —
2 минуты 30 секунд. Сложи время на флагах.

Побил ли гонщик этот рекорд?

Обведи ответ на знаке внизу страницы.

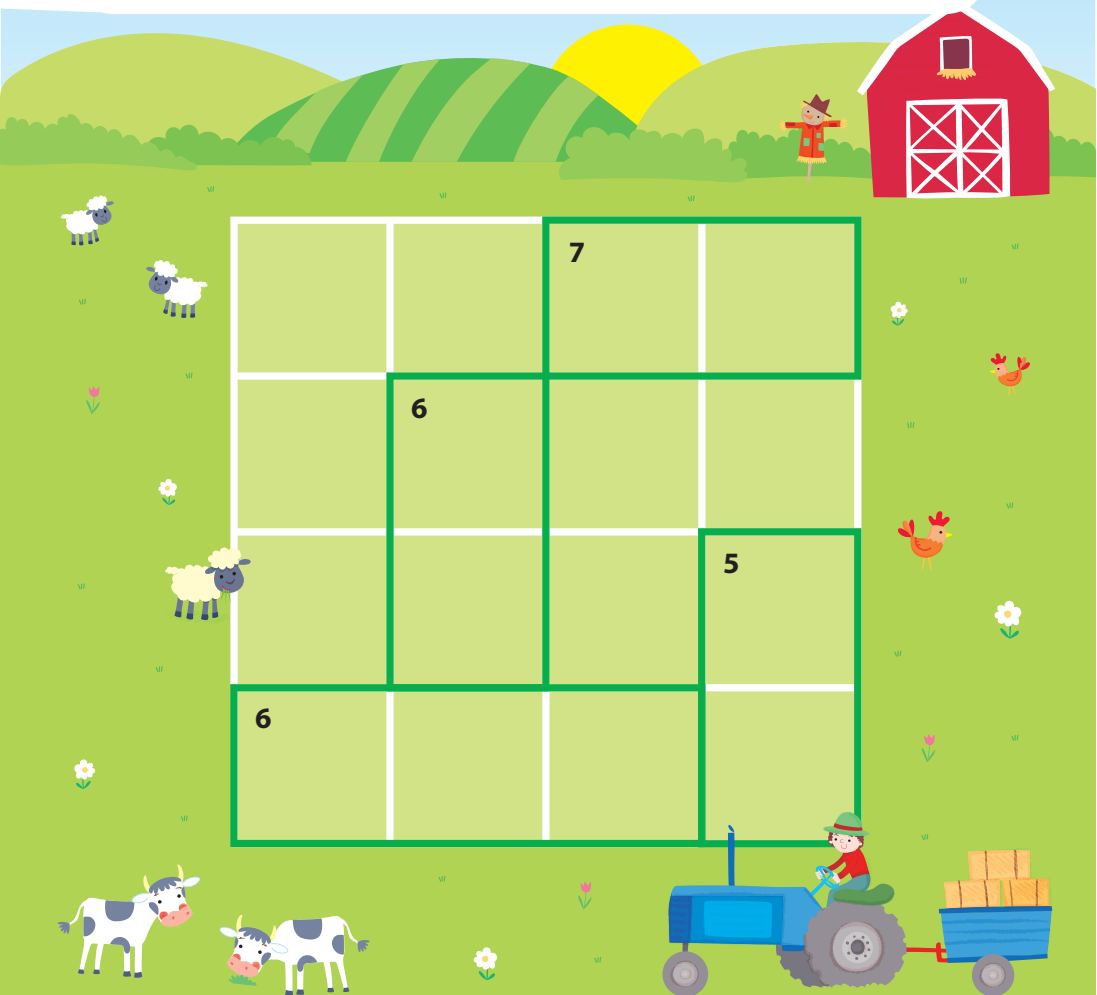


Фермерские четверки

3

Впиши цифры 1, 2, 3 или 4 в пустые клетки, чтобы они не повторялись ни в ряду, ни в столбце. Сумма цифр в каждом секторе из нескольких клеток, обведенных жирной линией, должна равняться цифрам, написанным в углах секторов.

		7	
	6		
			5
6			

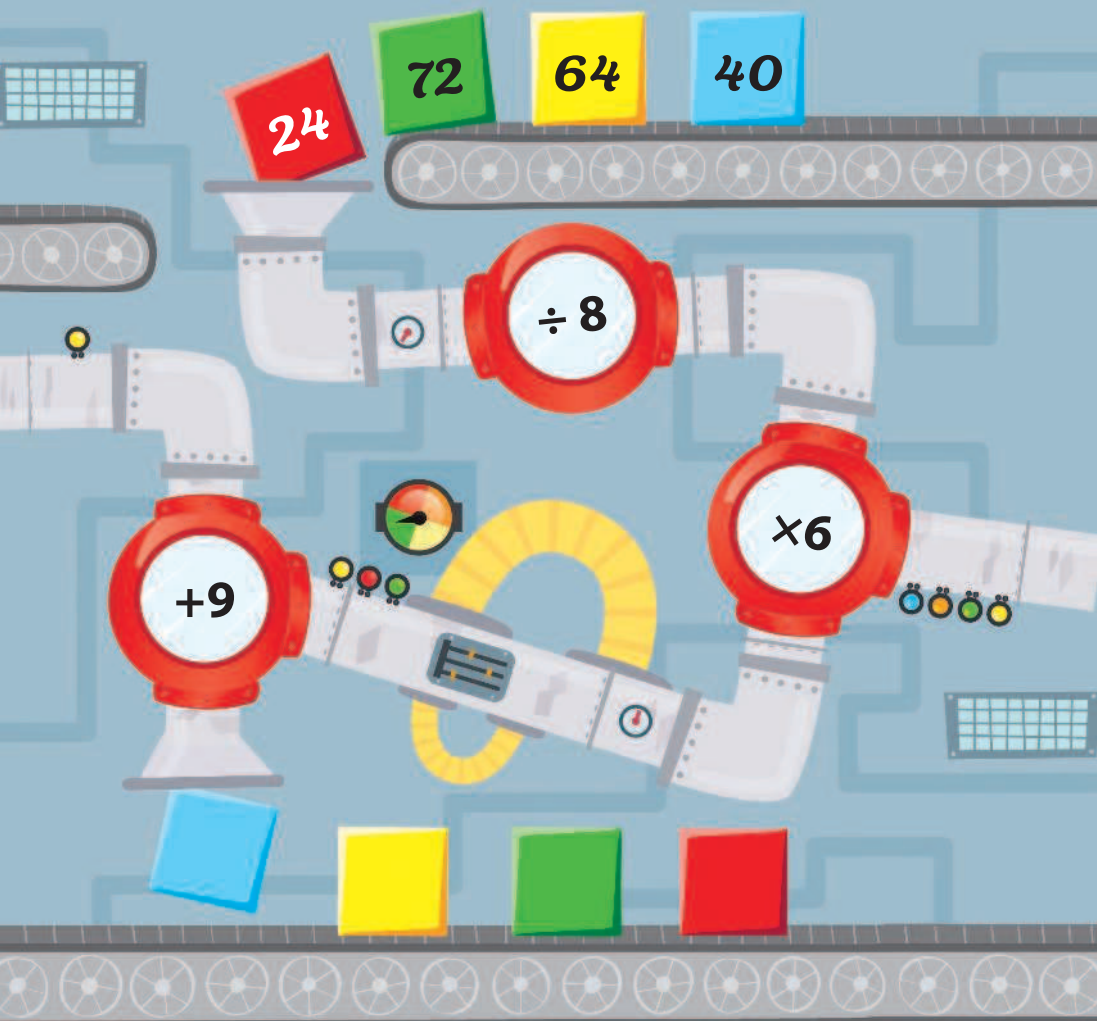


Числовая машина

4

Что произойдет с числом на каждой коробке, когда оно пройдет через машину?

Напиши новые цифры на соответствующих коробках на конвейере внизу.



Пиратское плавание

5

Корабль «Черный дракон» плывет к Острову сокровищ, но на пути ему попадаются разные препятствия. Преодоление каждого из них отнимает у него некоторое время. При помощи ключей сложи количество минут и найди самый быстрый путь.



по льду

6

Помоги Зуки перейти по льду на другой берег, нарисовав линию, отмечающую ее путь.

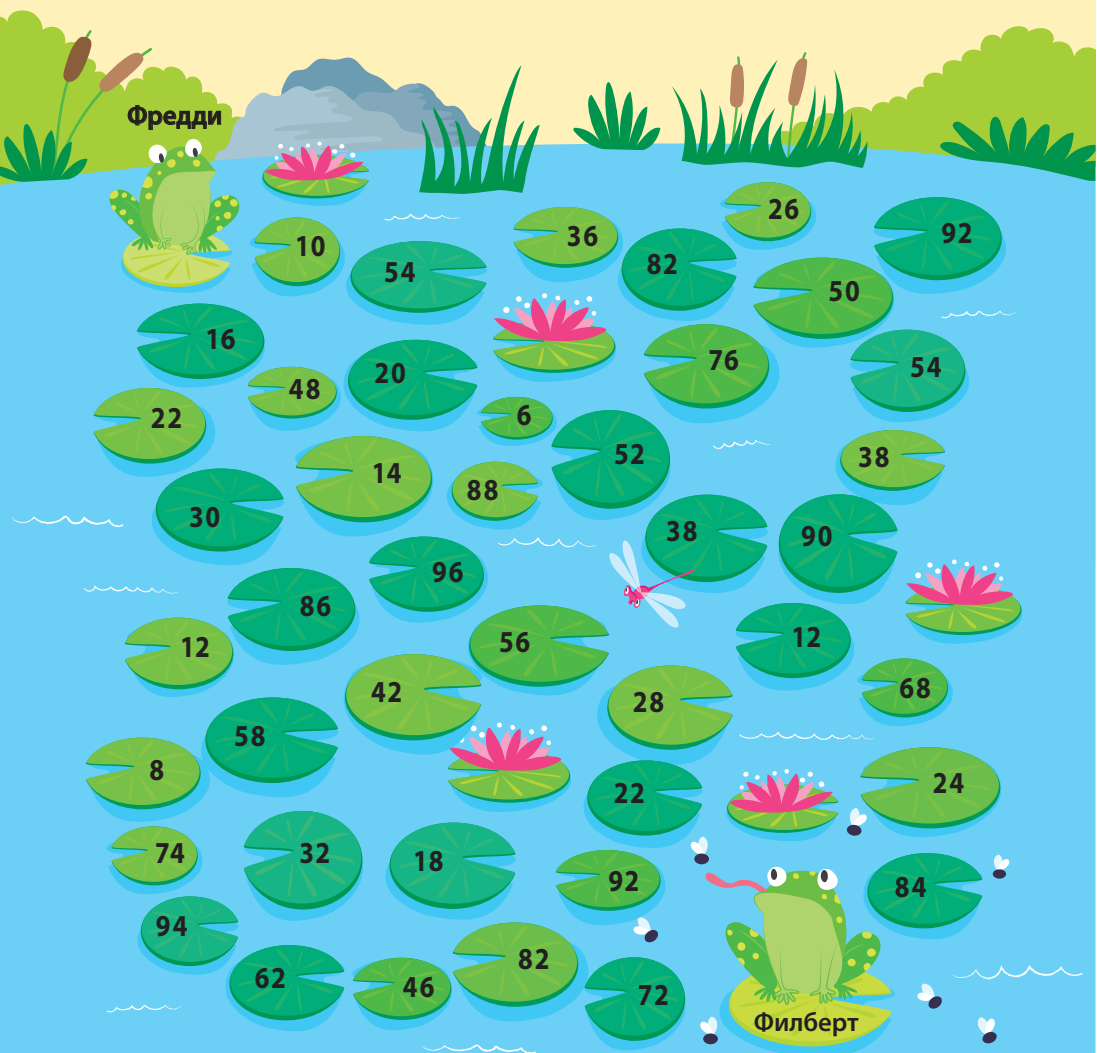
Она может идти лишь по тем льдинам, которые можно разделить на части только одной **линией симметрии**. Ее первый шаг уже отмечен на рисунке.



Лягушки-друзья

7

Помоги Фредди пересечь пруд и добраться до Филберта. Он может прыгать только по тем листьям лилий, на которых написаны цифры, делящиеся на четыре.



Куры и яйца

8

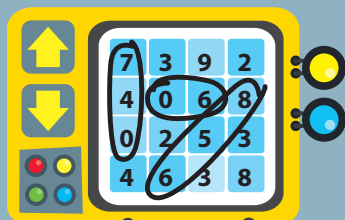
Каждая из кур, изображенных внизу, снесла по четыре яйца. Из некоторых яиц уже вылупились цыплята, но несколько еще целых яиц потерялись. Нарисуй потерянные яйца на картинке.



Ищем ответ

9

Результаты примеров внизу страницы спрятаны в таблице. Они могут быть напечатаны в разных направлениях. Когда найдешь ответ, обведи его так, как показано справа.



1	2	7	3	6	0	4	7
9	8	0	3	6	4	9	6
7	4	2	4	0	5	3	8
2	9	5	9	8	6	0	7
9	5	3	3	2	4	8	5
8	0	8	2	0	7	4	9
5	3	1	7	4	8	2	0
6	3	1	0	7	3	1	4

$43+16+37 = ?$

$67+55+14 = ?$

$23 \times 11 = ?$

$84 \div 6 = ?$

$174 - 117 = ?$

$95 \div 5 = ?$

$90 \times 4 = ?$

$78 \div 3 = ?$

$108 - 31 = ?$

Магазин игрушек

10

У Лизы есть 90 бонусных баллов, которые она может потратить в магазине игрушек. Она может купить только те игрушки из расположенных на четырех витринах, цена которых делится на 4. Обведи выбранные ею игрушки, а потом запиши, сколько баллов у нее осталось.

Осталось баллов.



Доставка писем

11

Реши примеры, написанные на конвертах внизу, затем соедини линией каждое письмо с домом, чей номер соответствует результату.



$0,5 \times 10$

$\frac{2}{7} \text{ от } 28$

$10\% \text{ от } 90$

$\frac{1}{9} \text{ от } 63$

$84 \div 21$

$42,2 - 36,2$

Данные о путешествиях

12

На **секторной диаграмме** показаны виды путешествий, в которые хотели бы отправиться 72 человека. Сколько человек попадают в каждый сектор? Воспользуйся нанесенными на сектора градусами, это тебе поможет.
(Помни, что в круге 360° .)



Количество людей	
Лыжная прогулка:	
Городская экскурсия:	
Морской круиз:	
Отдых на пляже:	
Сафари:	

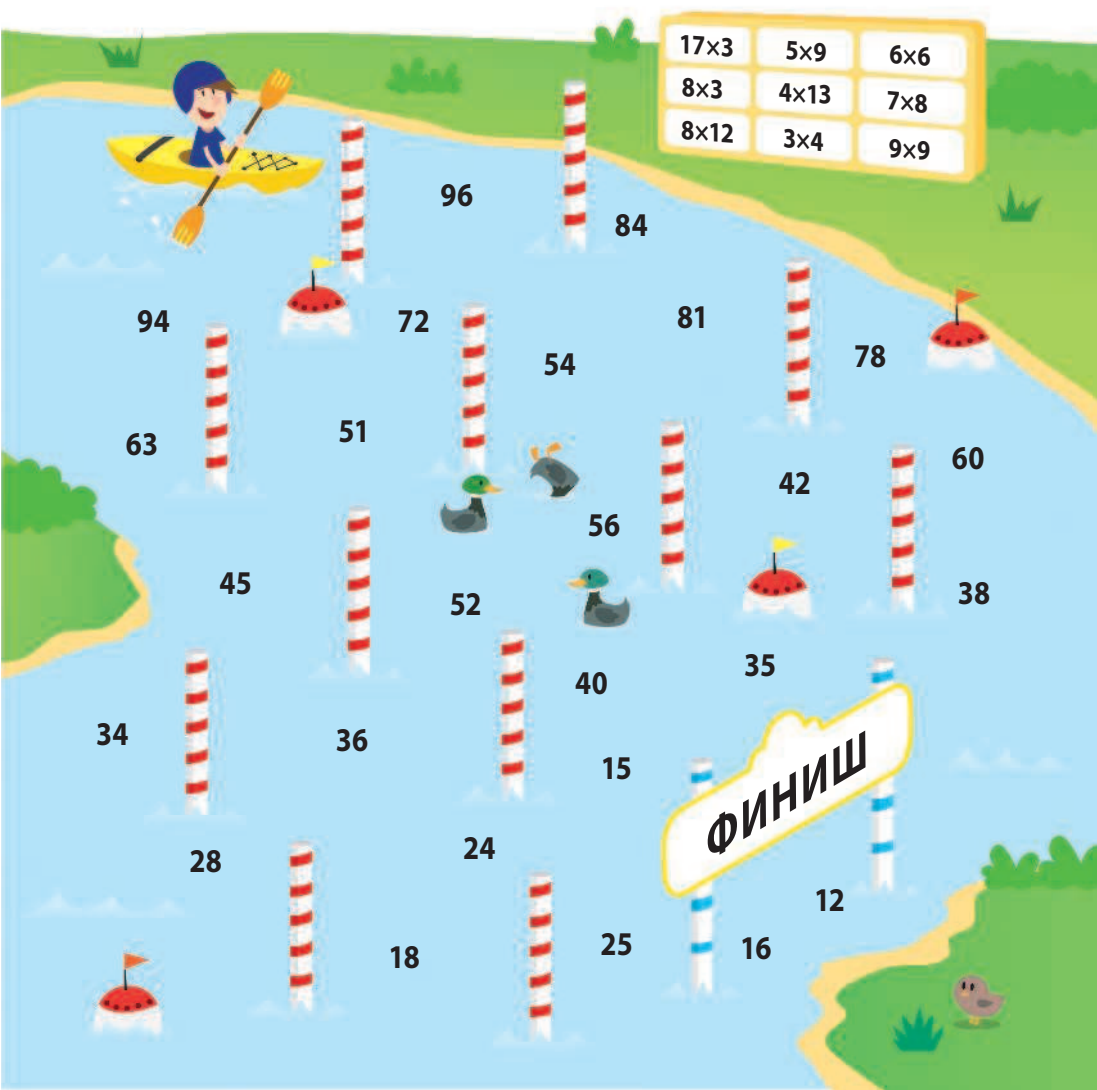


13

Плавание на байдарке

14

Обведи в реке верные ответы к примерам в таблице, затем соедини цифры от самой большой до самой маленькой, определяя курс, по которому байдарка доплывет до финиша, минуя все препятствия.



Гимнастика

15

На международных соревнованиях по гимнастике тренер делает записи о том, сколько медалей выиграли спортсмены из разных стран в разных возрастных категориях. Сможешь ли ты закончить таблицу, вписав в нее пропущенные цифры?

	Младше 12	Младше 16	Всего
Америка	4		14
Россия	8	9	
Китай			22
Великобритания	1		5
Всего	22		

