

1

В корзине лежат 5 яблок. Как разделить эти яблоки между пятью девочками, чтобы каждой девочке досталось по одному яблоку и чтобы одно яблоко осталось в корзине?



2

Какой знак надо поставить между написанными рядом цифрами 2 и 3, чтобы получилось число, большее двух, но меньшее трёх?



3

Сын отца профессора разговаривает с отцом сына профессора, причём сам профессор в разговоре не участвует. Как такое может быть?



4

На столе в ряд стоят 6 стаканов. Первые три пустые, а последние три наполнены водой.

Как сделать так, чтобы пустые стаканы и полные чередовались между собой, если касаться можно только одного стакана (толкать стакан стаканом нельзя)?

5

Если в 12 часов ночи идёт дождь, то можно ли ожидать, что через 72 часа будет солнечная погода?





6 Боксёр вернулся домой с золотой медалью после победы в международном соревновании. За победу полагался ещё денежный приз, но тренер его забрал себе, а боксёр на него даже не претендовал. Почему?



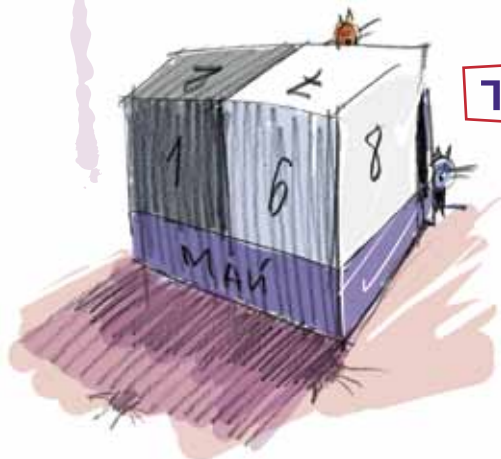
7 На рынке продаются два арбуза разных размеров. Один на четверть шире другого, а стоит в полтора раза дороже. Какой из них выгоднее купить?



8 Учитель рисует на листке бумаги несколько кружков и спрашивает одного ученика: «Сколько здесь кружков?». «Семь», – отвечает ученик. «Правильно. Так сколько здесь кружков?» – опять спрашивает учитель другого ученика. «Пять», – отвечает тот. «Правильно», – снова говорит учитель. Так сколько же кружков он нарисовал на листке?

9 Ручаюсь, – сказал продавец в зоомагазине, – что этот попугай будет повторять любое услышанное слово.

Обрадованный покупатель приобрёл чудоптицу, но, придя домой, обнаружил, что попугай нем как рыба. Тем не менее продавец не лгал. Как такое возможно?



10 На рисунке представлен оригинальный настольный календарь. Дату указывают цифры на передних гранях двух кубиков. На каждой грани кубика стоит по одной цифре от 0 до 9. Переставляя кубики, можно изобразить на календаре любую дату от 01, 02, 03, ... до 31.

Какие цифры скрыты на невидимых гранях кубиков?