



1 TOÁN HỌC ĐỐ MẸO

Có thể tính được bán kính của quả bóng? • 10

Cách tính độ dài đường chéo của chiếc hộp? • 16

Tại sao đẩy bằng lưng nhưng xe tiến về phía trước? • 20

Mối quan hệ của hai người là gì? • 24

Sai ở chỗ nào? • 28

Làm sao để lấy quả bóng bị rơi xuống hố? • 32

Cách tạo ra 5 tứ giác từ 3 tứ giác? • 36



Có loại giấy chỉ có 1 mặt? • 40

Chia đôi dải mobius sẽ được mấy phần? • 44

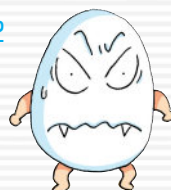
Có thể đi xuyên qua bức thiệp được không? • 50

Tính tổng từ 1 đến 10? • 56

Cách cởi dây trói? • 62

Muốn chia đôi chính xác một đường thẳng? • 66

Để không còn tam giác nào? • 72



Cách đếm số viên gạch nhanh nhất? • 76

$1 \times 11 = 111$? • 82

$5 + 5 + 5 = 550$? • 88

Lương ai cao hơn? • 92

Giải toán đố mẹo • 96



2 TOÁN HỌC VÔ LÍ

Để không còn số dư? • 100

Hình to lớn gấp mấy lần hình nhỏ? • 106

Phải đặt 3 đồng xu như thế nào? • 110

Bi trắng nằm bên nào? • 116

Mặt nào của đồng xu sẽ ngửa lên? • 122

Để chia quà thành 3 phần đều nhau? • 126



Ai nói dối? • 130

Viên kim cương ở đâu? • 136

Chữ viết của ai? • 142

Tên người con trai út là gì? • 148

Cách biến 29 thành 20? • 152

Bí mật của ảo thuật lửa? • 156

Nguyên nhân chỉ rút được sợi chỉ ngắn? • 160



Cách tạo thành 4 tam giác đều? • 164

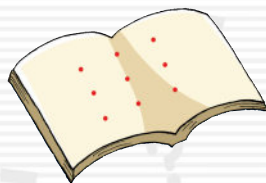
Cách qua sông mà không bị ướt? • 168

Để chứa được số bi lẻ? • 172

Nối tất cả các điểm bằng 4 đường thẳng? • 176

Đáp án đố mẹo 1 • 180

Đáp án đố mẹo 2 • 182



GIỚI THIỆU NHÂN VẬT



BOBO

Thông minh và tinh nghịch. Cậu biết nhiều và cũng rất tò mò nên thường xuyên tìm đọc những thông tin về khoa học. Tuy nhiên, phần lớn thời gian của cậu là để bày ra những trò nghịch ngợm kì cục và ngớ ngẩn.



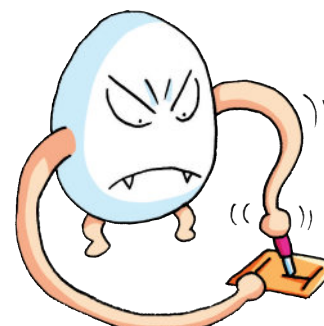
MIU MIU

Chú mèo ham ăn sống cùng nhà với Bobo. Vì cậu chỉ chăm chăm tìm đồ ăn nên thường xuyên bị Bobo trêu chọc, nhưng thỉnh thoảng, chính Bobo cũng bị Miu Miu trêu lại. Nếu so sánh về mức độ nghịch ngợm và kì cục thì Bobo và Miu Miu không ai kém ai!

CÁC NHÂN VẬT KHÁC



NHÀ TOÁN HỌC SINBAD

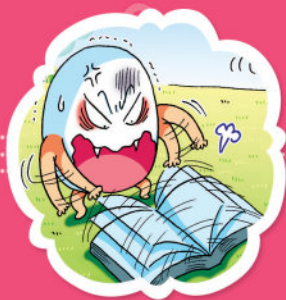


QUÁI VẬT TRỨNG



MA NỮ

$$5+5+5=550?$$



CÓ THỂ TÍNH ĐƯỢC BÁN KÍNH CỦA QUẢ BÓNG?

