

## ما المجهول؟



**المواضيع الرياضية:** ضرب وقسمة، حل معادلات، تفكير جبري.

**عدد اللاعبين:** لاعبان وحكم أو زوجان وحكم.

**المواد:** 14 بطاقة مهام (مرفقة)، جدول لتسجيل النتائج (جدول لكل لاعب\_مرفق)، جدول فحص للحكم.

### قوانين اللعبة:

1. نعيّن حكمًا. يكون مع الحكم جدول الفحص دون أن يرى ذلك باقي اللاعبين.
2. نخلط البطاقات ونضعها مقلوبة على الطاولة.
3. يأخذ كل لاعب (زوج) بدوره بطاقة ويحل المهمة.
4. يفحص الحكم الإجابة. إذا كانت الإجابة صحيحة - يسجل اللاعب النتيجة التي حصل عليها في جدول ويضع البطاقة جانبًا. إذا كانت الإجابة غير صحيحة - تنتقل البطاقة للاعب التالي.
5. يستمر اللعب بهذه الطريقة إلى أن تمتلئ جداول كل اللاعبين .
6. تجمع النتائج، اللاعب الذي يحصل على حاصل جمع أكبر يكون هو الفائز.

**المصدر:** [http://www.mathplayground.com/algebraic\\_reasoning.html](http://www.mathplayground.com/algebraic_reasoning.html)

## ما المجهول؟

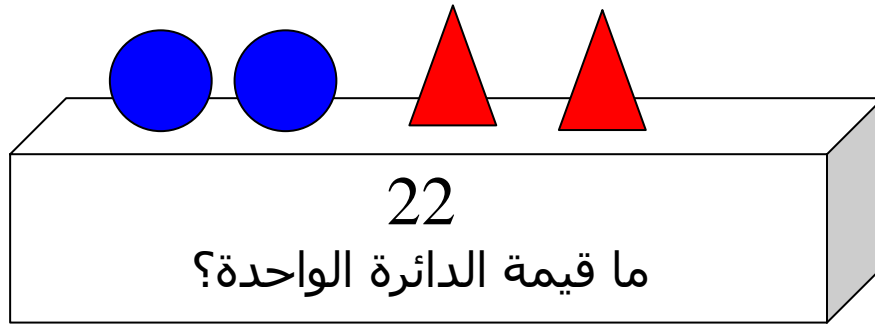
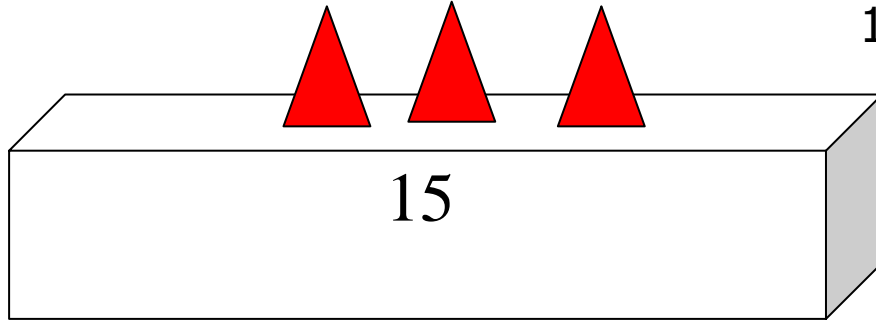
جدول نتائج	
	الدورة 1
	الدورة 2
	الدورة 3
	الدورة 4
	الدورة 5
	الدورة 6
	الدورة 7
	حاصل الجمع

جدول نتائج	
	الدورة 1
	الدورة 2
	الدورة 3
	الدورة 4
	الدورة 5
	الدورة 6
	الدورة 7
	حاصل الجمع

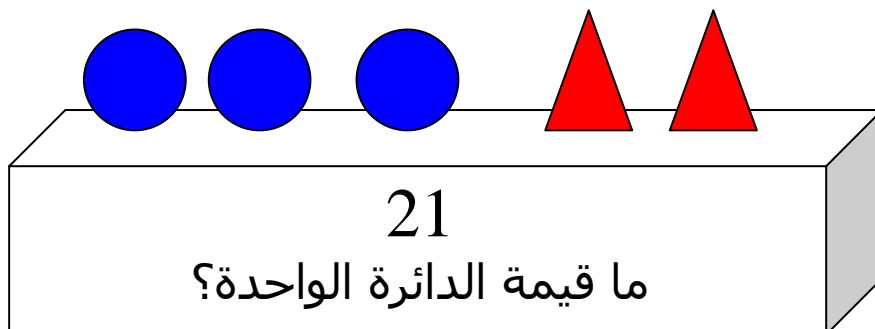
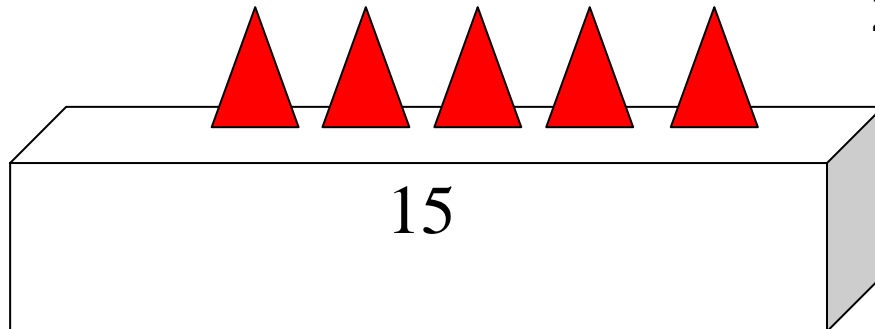
جدول فحص				
الإجابة	البطاقة		الإجابة	البطاقة
11	بطاقة 8		6	بطاقة 1
10	بطاقة 9		5	بطاقة 2
11	بطاقة 10		4	بطاقة 3
12	بطاقة 11		6	بطاقة 4
8	بطاقة 12		10	بطاقة 5
8	بطاقة 13		8	بطاقة 6
10	بطاقة 14		5	بطاقة 7

# بطاقات اللعب

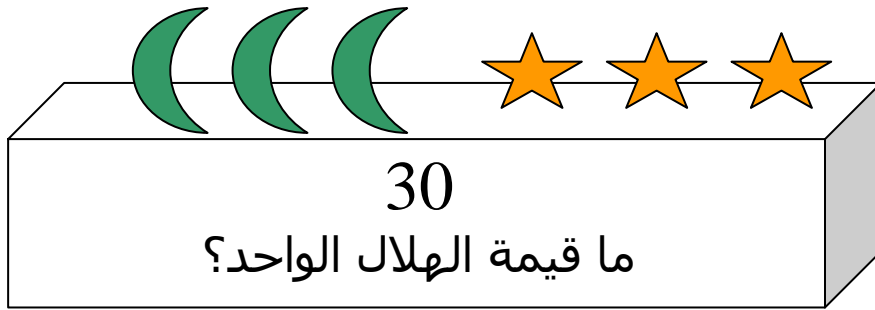
بطاقة 1



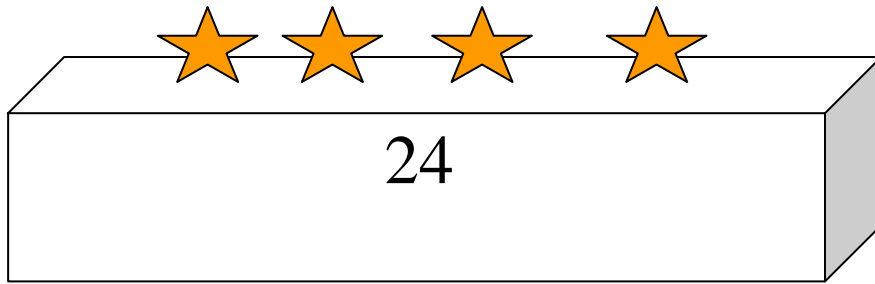
بطاقة 2



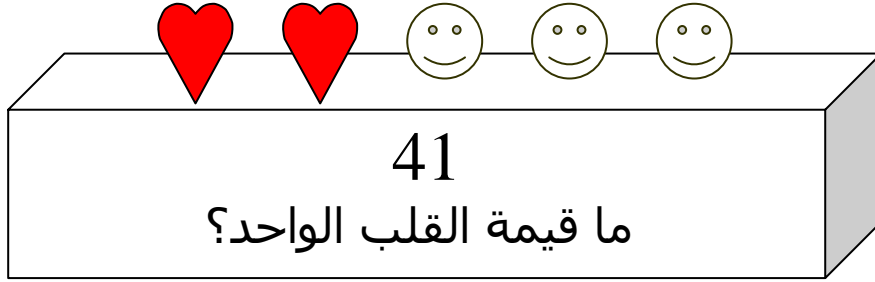
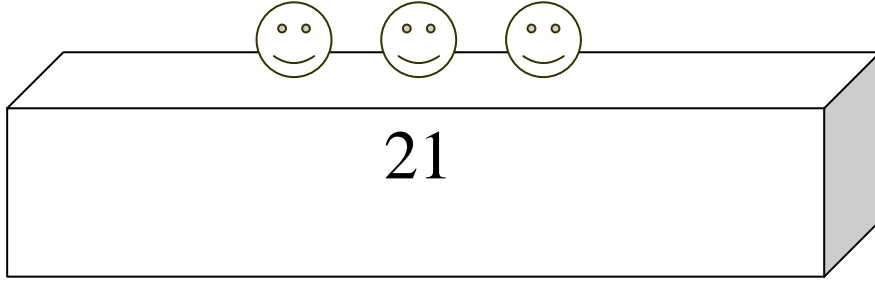
بطاقة 3



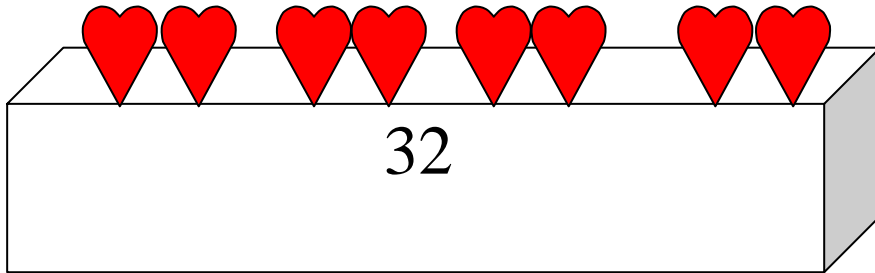
بطاقة 4



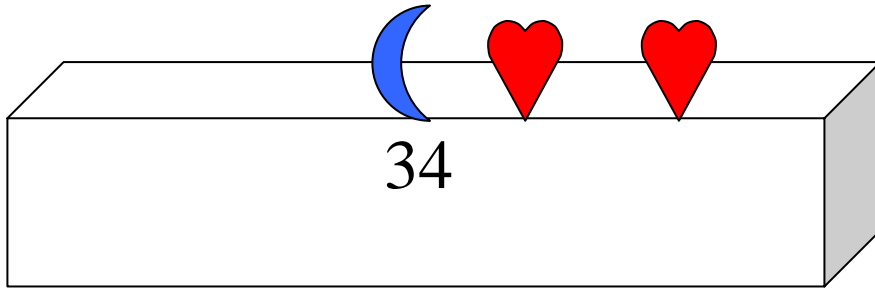
بطاقة 5



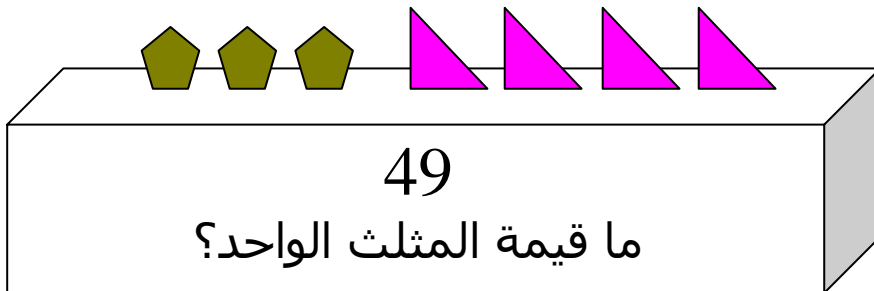
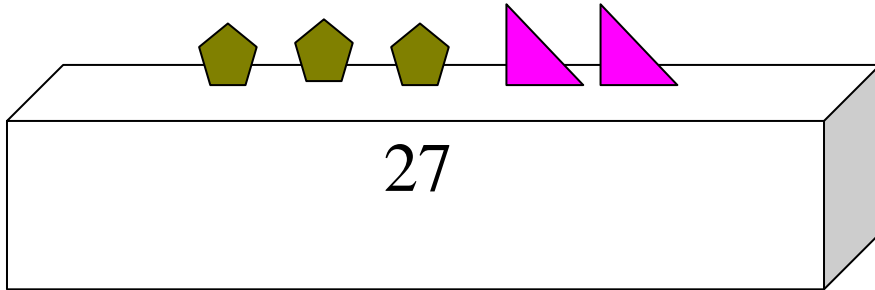
بطاقة 6



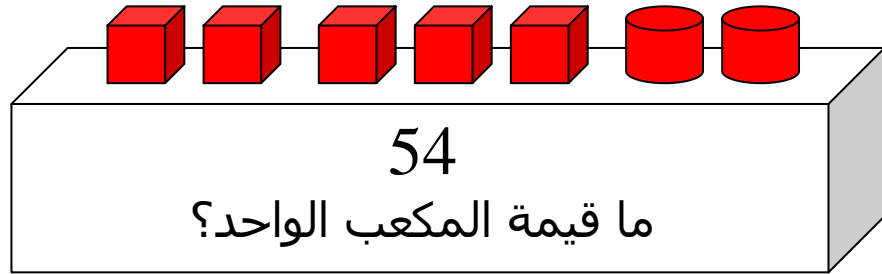
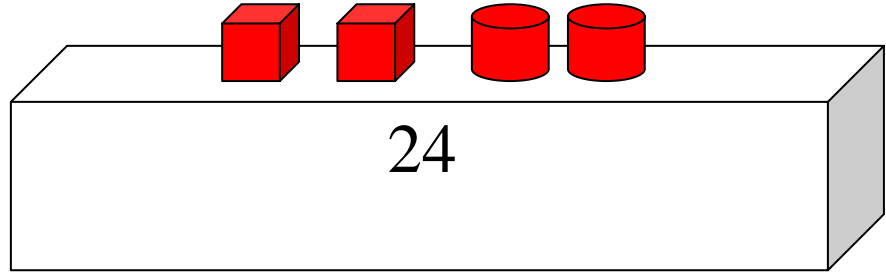
بطاقة 7



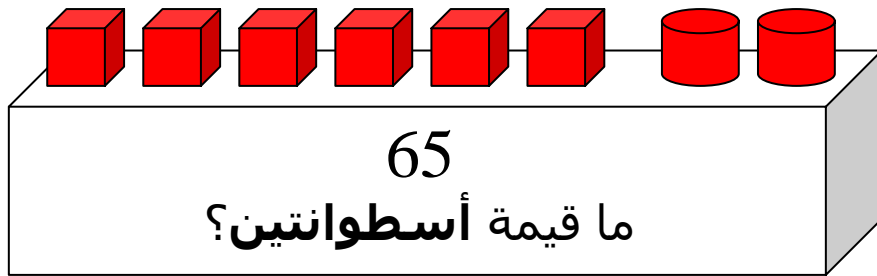
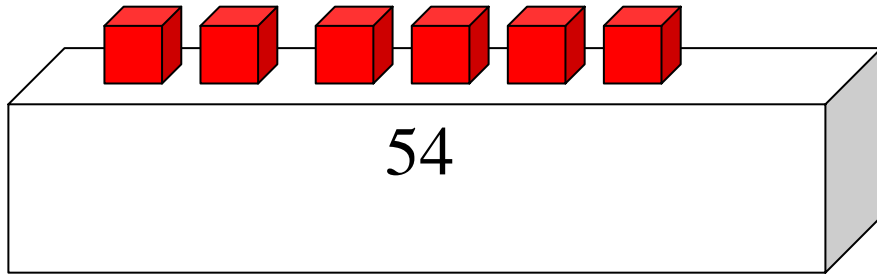
بطاقة 8



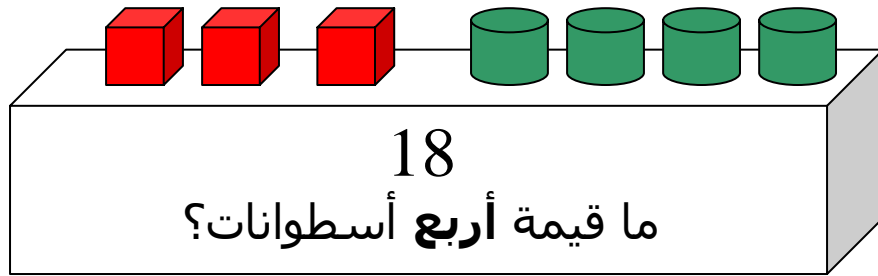
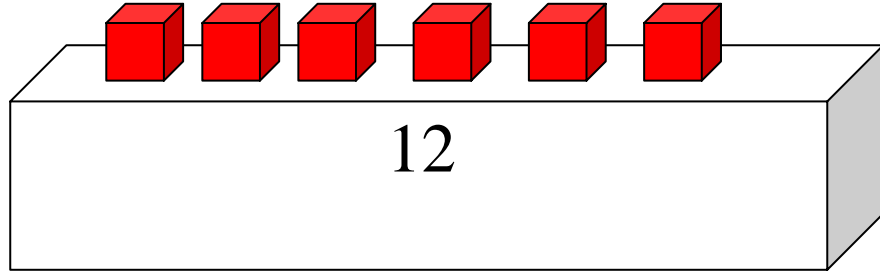
بطاقة 9



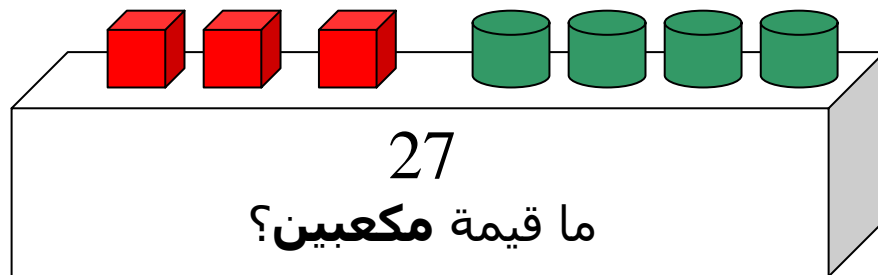
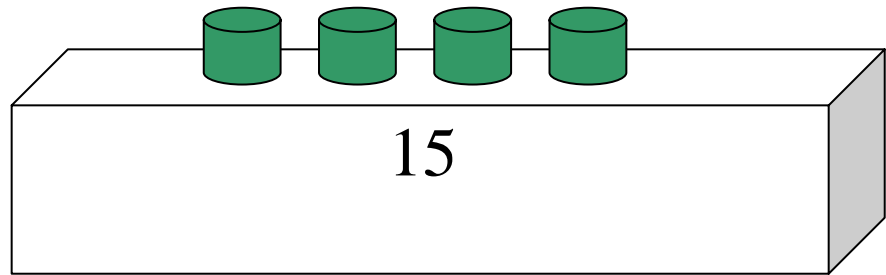
بطاقة 10



بطاقة 11

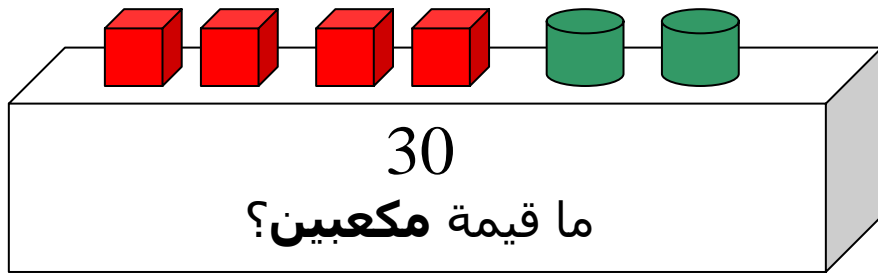
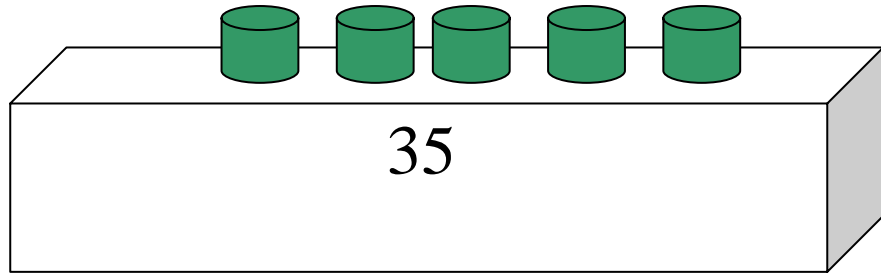


بطاقة 12





بطاقة 13



بطاقة 14

