

الطبعة الثانية

ديدوب



رياضيات

سلسلة رياضيات ديدوب

الحجم



الحجم

العبيكان
Obekkan

العبيكان



رياضيات ديدوب



كارين بريانت - مول



مركز التعريب والترجمة بمكتبة العبيكان

العبيكان
Obekon



© مكتبة العبيكان، ١٤٣٠هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

بريانت، كارين

الحجم: / كارين بريانت؛ لجنة التأليف والترجمة بمكتبة العبيكان - ط ٢

- الرياض، ١٤٣٠هـ.

٢٤ ص، ٢١ × ٢٩ سم. (سلسلة رياضيات ديدوب)

ردمك: ٢ - ٨٨٨ - ٥٤ - ٦٠٣ - ٩٧٨

١- الرياضيات - تعليم ٢- كتب الأطفال - السعودية

أ - لجنة التأليف والترجمة بمكتبة العبيكان (مترجم)

ب - العنوان ج - السلسلة

ديوي ٣٧٢.٧ ١٤٣٠/٧٢١٠

رقم الإيداع: ١٤٣٠/٧٢١٠

ردمك: ٢ - ٨٨٨ - ٥٤ - ٦٠٣ - ٩٧٨

Published by Evans Brothers Limited

2A Portman Mansions

Chiltern street

London W1M 1LE

© BryantMole Books

ISBN 0237519089

الطبعة العربية الثانية

١٤٣١هـ / ٢٠١٠م

حقوق الطباعة محفوظة لمكتبة العبيكان بموجب اتفاق رسمي مع الناشر الأصلي إيفانز برذرز

امتياز التوزيع

شركة مكتبة العبيكان
Obeken

الرياض - العليا - تقاطع طريق الملك فهد مع العروبة

هاتف ٤١٦٠٠١٨ / ٤٦٥٤٢٤ فاكس ٤٦٥٠١٢٩

ص.ب. ٦٢٨٠٧ الرمز ١١٥٩٥

الناشر

شركة العبيكان للأبحاث والتطوير
Obeken

الرياض - شارع العليا العام - جنوب برج المملكة

هاتف ٢٩٣٧٥٤ / ٢٩٣٧٥٨١ فاكس ٢٩٣٧٥٨٨

ص.ب. ٦٧٦٢٢ الرمز ١١٥١٧

لا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو نقله في أي شكل أو واسطة، سواء أكانت إلكترونية أو ميكانيكية، بما في ذلك التصوير بالنسخ «فوتوكوبي»، أو التسجيل، أو التخزين والاسترجاع، دون إذن خطي من الناشر.

المحتويات

١٦	أعرض وأضيق	٤	الحجم
١٨	كبير وصغير	٦	طويل وقصير
٢٠	أكبر وأصغر	٨	أطول وأقصر
٢٢	ما حجم هذه الأشياء	١٠	طويل وقصير
٢٤	مسرد التعريفات	١٢	أطول وأقصر
٢٤	فهرس الكلمات المستفادة	١٤	عريض وضيق



الحجم

يلعب دبدوب بلُعبه.

إن لعبي مختلفة
الأحجام



يمكن أن تكون اللُّعب صغيرة أو كبيرة،
قصيرة أو طويلة، ضيقة أو واسعة.
وهذه هي الكلمات المستعملة في
وصف الحجم.
وسيقوم دبدوب بمساعدتك على فهم
ما تعنيه هذه الكلمات.



طويلٌ وقصيرٌ

طويلٌ وقصيرٌ كلمتان تستعملان
لوصف ارتفاع الأشياء.

الزجاجة الخضراء طويلةٌ
الزجاجة الزرقاء قصيرة



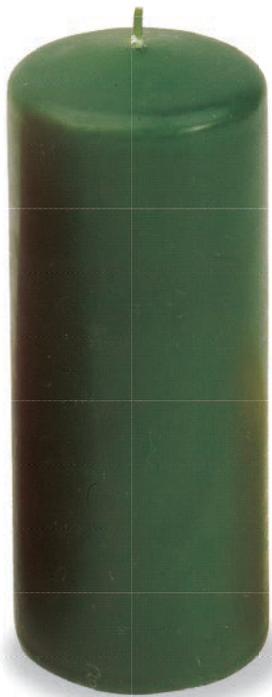
قبة قصيرة



قبة طويلة



شمعة طويلة



شمعة قصيرة



أطول و أقصر

هذه النباتات أطول مني



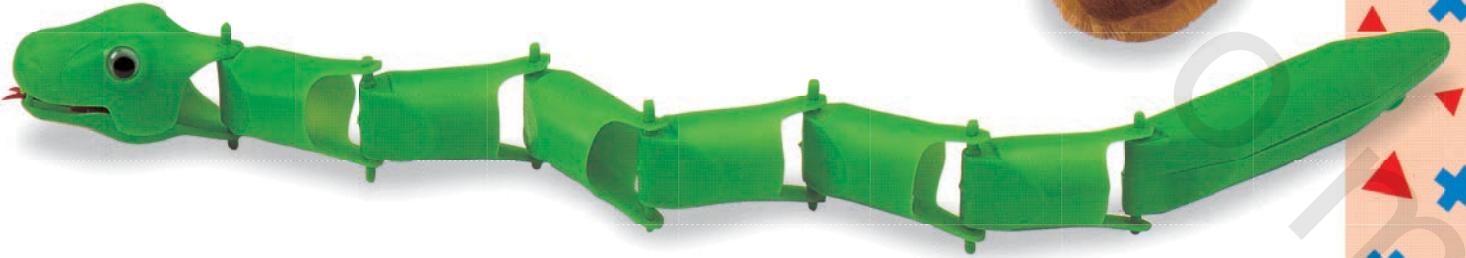
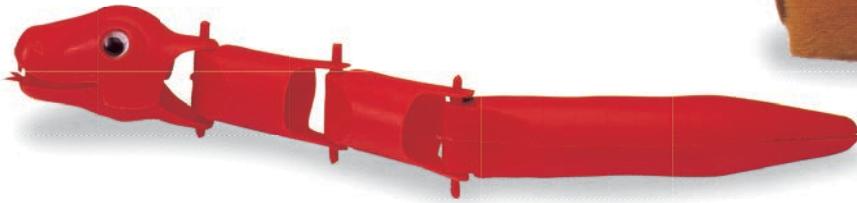
هذه النباتات
أقصر مني



طويل و قصير

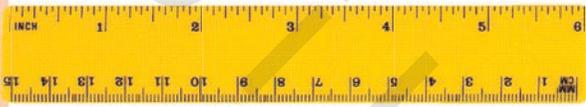
نستعمل كلمتي طويل وقصير لوصف أحجام الأشياء من بداية
الطرف إلى نهايته.

الثعبان الأخضر طويل
الثعبان الأحمر قصير





مسطرةٌ طويلة



مسطرةٌ قصيرة



ألوان شمعية طويلة



ألوان شمعية قصيرة



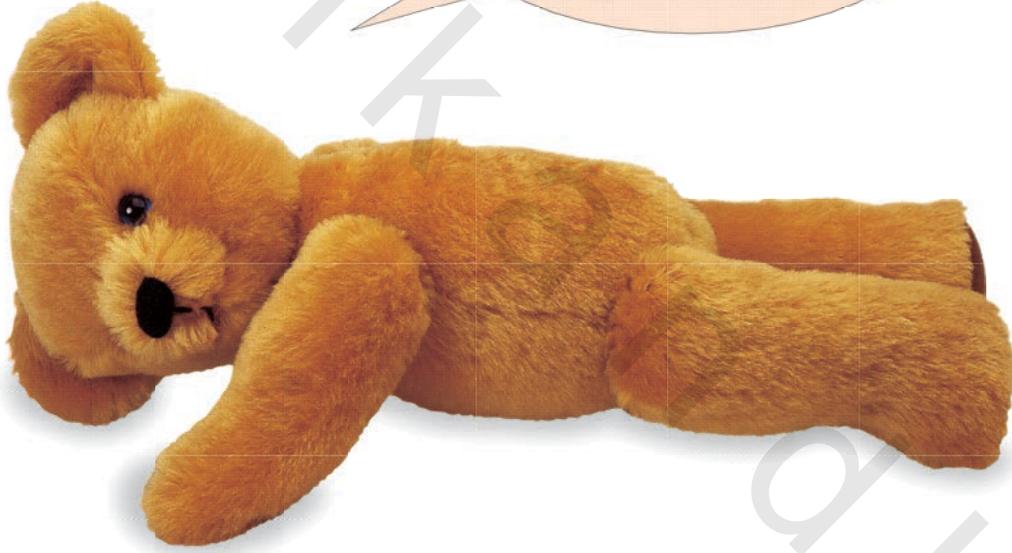
عقدٌ طويل



عقدٌ قصير

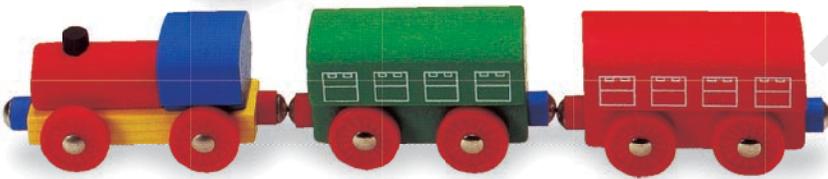
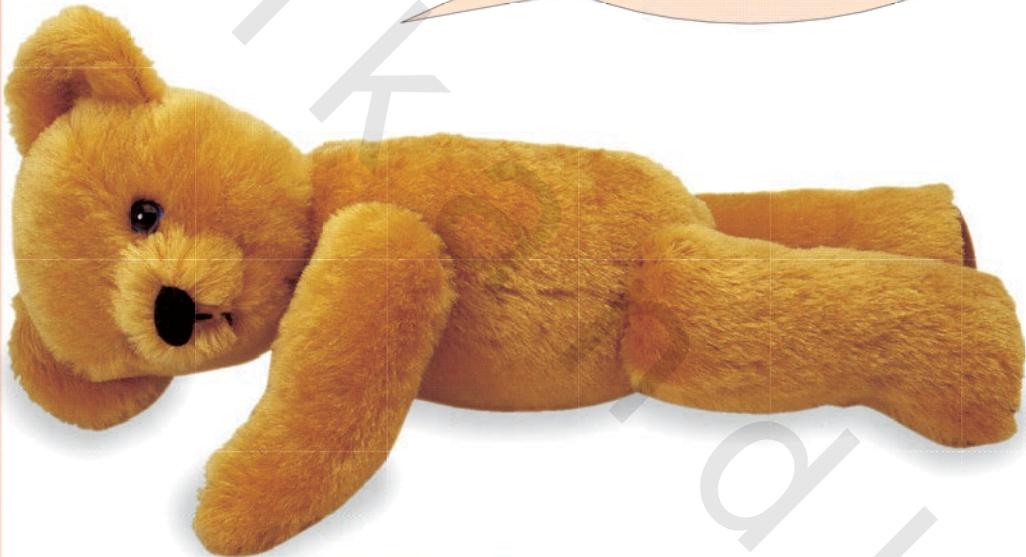
أطول و أقصر

هذا القطار
أطول مني



انظر إن كان باستطاعتك أن تجد شيئاً أطول منك.

هذا القطار
أقصر مني



هل يمكن أن تجد شيئاً أقصر منك؟

عريض و ضيق

نستعمل كلمتي عريض و ضيق لوصف أحجام الأشياء من
بداية الجنب إلى نهايته.



الكتابُ الأحمرُ عريضٌ
الكتابُ الأزرقُ ضيقٌ

شريطٌ ضيقٌ

شريطٌ عريضٌ

ورقة شجرة رفيعة

ورقة شجرة عريضة



أعرض و أضييق



هذا البيت
أعرض مني



هذا البيت
أضيّق مني

الأبوابُ في بيتِ الدمية أضيّق منك.
الأبوابُ في بيتكم أعرّض منك.

كبير و صغير

تحتلُ الأشياءُ الكبيرةُ حيزاً أكبرَ من الأشياءِ الصغيرةِ.

السيارةُ الحمراءُ كبيرةٌ.
السيارةُ الصفراءُ صغيرةٌ





شاحنة قلابة كبيرة

شاحنة قلابة صغيرة



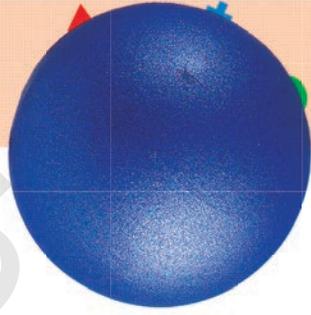
محفظة كبيرة



محفظة صغيرة

أكبر و أصغر

هذه الكرة أكبر مني

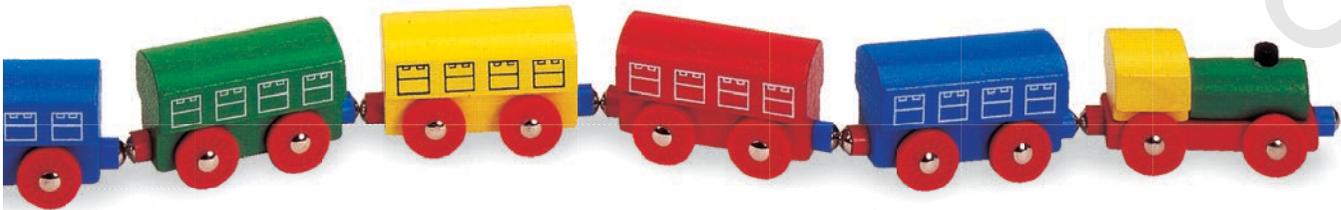
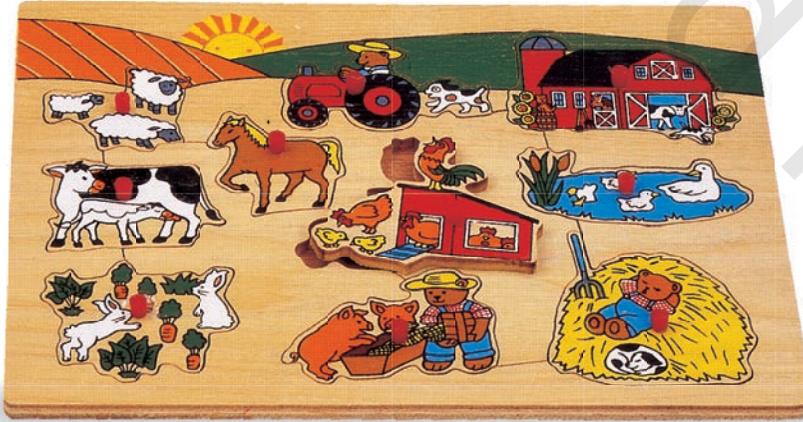


هذه الكرة أصغر مني

يمكنك الاختباء وراء شيء أكبر منك
ولكن لا يمكنك الاختباء وراء شيء
أصغر منك.

ما حجم هذه الأشياء؟

يمكنك مقارنة حجم هذه
اللُّعب مع حجم دبدوب.
استعمل كلمات ومفردات
الحجم في وصف الأشياء.
مثلاً، القارب أضيق وأقصر من
دبدوب.





لماذا لا نستعمل كلمات وصف الحجم
لمقارنة هذه الألعاب مع بعضها البعض؟

مسرد التعريفات

- يقارن: ينظر إلى الأشياء ليرى الفرق بينها.
- يصف: يبين كيف يبدو الشيء.
- المثال: فكرة أو شيء يوضح نوع الشيء الذي تعنيه.
- المسطرة: أداة تستعمل لقياس أطوال الأشياء.
- الشاحنة القلابة: شاحنة أو عربة يرتفع الجزء الخلفي منها ليقذف حمولتها خارجاً.

فهرس الكلمات المستفادة

١٥،١٤	ضيق	٢١	أصغر
١١،١٠،٧،٦	طويل	١٧	أضيق
١٥،١٤	عريض	١٢،٨	أطول
١١،١٠،٧،٦	قصير	١٦	أعرض
١٩،١٨	كبير	١٣،٩،٨	أقصر
٢٣،٢٢،٥،٤	اللعب	٢٠	أكبر
		١٩،١٨	صغير