

G4 رياضيات Math

M01_01

هناك ٧٦٢ سيارة في موقف للسيارات تم إيقافها في ٦ صفوف متساوية. كم عدد السيارات في كل صف؟

الإجابة: _____

M031286

M01_02

$$\begin{array}{r} 942 \\ - 57 \\ \hline 415 \end{array}$$

قام محمد بعملية الطرح أعلاه خلال حل واجبه المنزلي، لكنه سكب بعض الشراب على ورقته ويتعذر عليه قراءة أحد الأرقام. الإجابة ٤١٥ صحيحة. إذا ما هو الرقم المفقود؟

الإجابة: _____

M031106

M01_03

في العام الماضي، كان هناك ٩٢ فتى و ٨٣ فتاة في مدرسة التفوق. في العام الحالي بلغ عدد التلاميذ ٢١٠ تلميذاً، منهم ٩٧ فتى. ما هو العدد الإضافي من الفتيات هذا العام بالنسبة للعام الماضي؟ بيّن عملك.

الإجابة: _____

M031282



استخدمت حياة القاعدة ذاتها للحصول على العدد في الخانة □ انطلاقاً من العدد في الخانة △. ما هي تلك القاعدة؟

الإجابة: _____

M031227

كانت درجة الحرارة في الساعة ٧ صباحاً في يوم من الأيام ١٢ درجة مئوية. وارتفعت الحرارة بمعدل درجتين كل ساعة لتصل إلى ٢٠ درجة مئوية على الساعة ١١ صباحاً. كم كانت درجة الحرارة على الساعة ٩ صباحاً؟

- أ) ١٤ درجة مئوية
- ب) ١٥ درجة مئوية
- ج) ١٦ درجة مئوية
- د) ١٧ درجة مئوية

M031335

M01_06

مشى كل من طارق ويحيى وليلى من المدرسة إلى البيت معا. وتطلب الأمر منهم ٢٥ دقيقة للوصول إلى منزل ليلي. ثم تطلب الأمر من طارق ويحيى ١٠ دقائق للوصول إلى منزل يحيى. وتطلب الأمر من طارق ٥ دقائق للوصول إلى منزله.

في أية ساعة يجب عليهم مغادرة المدرسة كي يصل طارق إلى منزله في الساعة ٣ و ٥٠ دقيقة بعد الظهر؟

الإجابة: _____ بعد الظهر

M031068

M01_07

تحتوي قارورة على ١ لتر من الماء. سكب طلال ٢٥٠ مليلتر في كأس. كم تبقى من الماء في القارورة؟

الإجابة: _____ مليلتر

M031299

M01_08

أراد أحمد معرفة وزن قطته. وزن أحمد نفسه ورأى أن الميزان يشير إلى ٥٧ كيلوجرام. ثم وقف على الميزان مرة أخرى حاملاً قطته ورأى أن الميزان يشير إلى ٦٢ كيلوجرام. ما هو وزن القطّة بالكيلوجرام؟

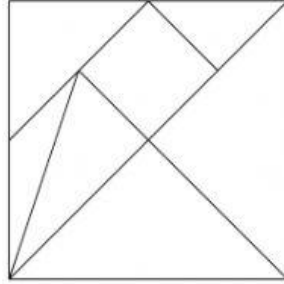
الإجابة: _____ كيلوجرام

M031301

M01_09

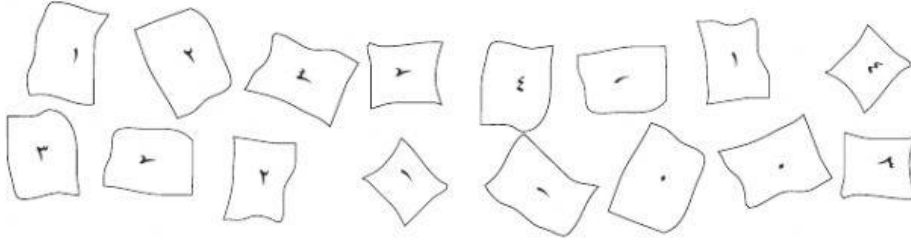


تم تقسيم هذا المربع إلى ٧ أجزاء. ضع علامة X في كل من المثلثين المتشابهين من حيث الحجم والشكل.



M031271

M01_10



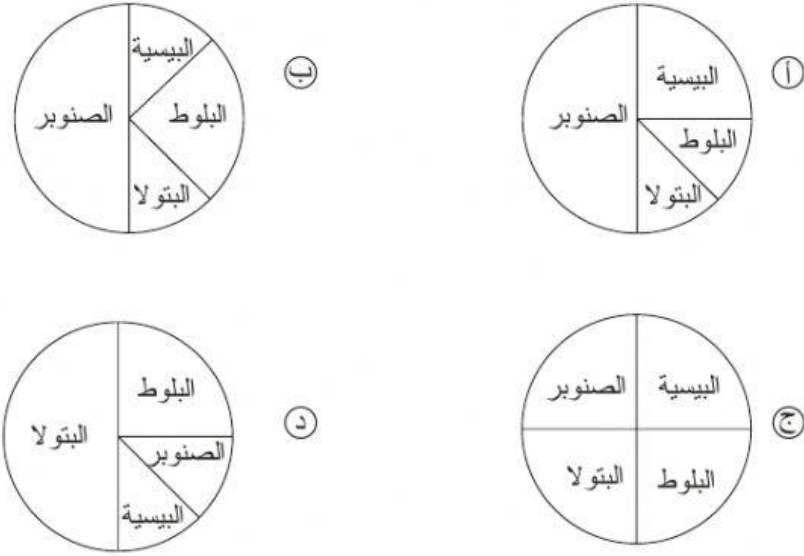
طلبت ياسمين من زميلات صفها أن يكتبوا عدد إخوتهم. ثم جمعت إجاباتهم وعبرت عنها بعلامات في الجدول. عبرت ياسمين عن الإجابة صفر بعلامتين. أكمل العلامات التي وضعتها ياسمين في الجدول.

العلامات	عدد الأخوة والأخوات
//	٠
	١
	٢
	٣
	٤

M031134

نوع الشجرة	عدد الأشجار
الصنوبر	٢٠٠
البيسية	١٠٠
البلوط	٥٠
البتولا	٥٠

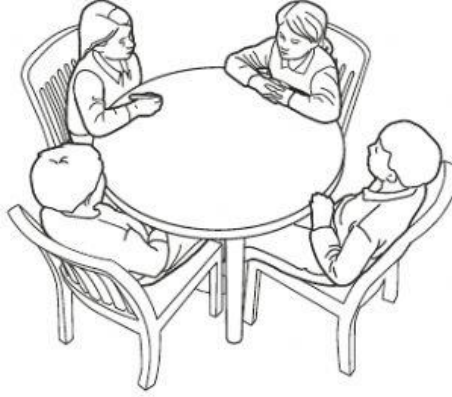
يشير الجدول أعلاه إلى أعداد أربعة أنواع من أشجار مزروعة في حديقة. أي الرسوم البيانية التالية يعرض على أفضل وجه المعلومات الواردة في الجدول؟



فيما يلي، أي مجموعات الأعداد مرتبة من الأكبر إلى الأصغر؟

- أ) ٨٧، ١٦، ٤٣، ٣٦
 ب) ٨٧، ٣٦، ٤٣، ١٦
 ج) ٤٣، ٣٦، ١٦، ٨٧
 د) ٣٦، ٤٣، ١٦، ٨٧

M041014



يمكن أن يجلس ٤ أشخاص حول طاولة.

كيف يمكنك معرفة عدد الطاولات اللازمة لجلوس ٢٨ شخصا؟

- أ) ضرب ٢٨ في ٤.
 ب) قسمة ٢٨ على ٤.
 ج) طرح ٤ من ٢٨.
 د) إضافة ٤ لـ ٢٨.

M041039

M02_03

إضرب ما يلي:

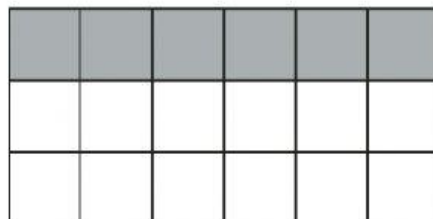
$$٢٦ \times ٥٣$$

الإجابة: _____

M041278

M02_04

ما الكسر الذي يمثل الجزء المظلل لهذا المستطيل؟



$$\frac{1}{4} \text{ ①}$$

$$\frac{1}{3} \text{ ②}$$

$$\frac{1}{12} \text{ ③}$$

$$\frac{2}{3} \text{ ④}$$

M041006

M02_05

إطرح ما يلي:

$$٣,٨ - ٥,٣$$

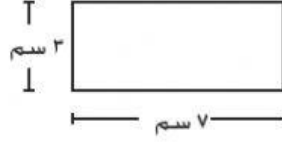
الإجابة: _____

M041250

لدى توفيق ١٠ زد. عندما حان وقت الغداء، إشتري قنينة من عصير الفاكهة بـ ٢,٥ زد وسندويشاً بـ ٣,٨٥ زد. كم تبقى لتوفيق من النقود بعد دفع ثمن غدائه؟

- أ ٣,٦٥ زد
- ب ٤,٧٥ زد
- ج ٦,٣٥ زد
- د ١٦,٣٥ زد

M041094



ما محيط هذا المستطيل؟

- أ ٧ سم
- ب ١٠ سم
- ج ٢٠ سم
- د ٢١ سم

M041330