

KINGDOM OF BAHRAIN

QUALITY ASSURANCE AUTHORITY for
EDUCATION and TRAINING

National Examinations Unit

Grade 3 National Examinations

مملكة البحرين

هيئة ضمان جودة التعليم و التدريب

وحدة الامتحانات الوطنية

الامتحانات الوطنية للصف الثالث

May 2012

امتحان مايو ٢٠١٢

MATHEMATICS

الرياضيات

Paper 1

الورقة ١

Duration: 45 minutes

مدة الامتحان : ٤٥ دقيقة

اكتب الإجابة في ورقة الأسئلة.

الأدوات الإضافية : مسطرة، ممحاة.

ملاحظة : القياسات على الرسم غير حقيقية.

ألصق الرقم السكاني للطالب هنا

اقرأ أولاً التعليمات الآتية :

استعمل القلم الرصاص.

لا تكتب على الهامش العمودي.

أجب عن جميع الأسئلة.

ممنوع استعمال الآلة الحاسبة.

عدد صفحات هذا الامتحان ١٥ صفحة مطبوعة و ١ صفحة بيضاء

١ ما هو الرقم الذي يمثل الأحاد في العدد ٥٩ ؟

لاستعمال
المصحح

[١]

٢ أكمل النمط التالي :

[١]



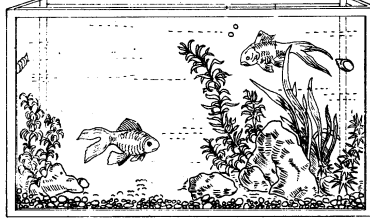
٣ أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} 572 \\ + \\ 126 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 370 \\ + \\ 247 \\ \hline \end{array}$$

[٢]

٤ ضع علامة (✓) أسفل الشكل ذي السعة الأكبر فيما يأتي :



()

()

()

[١]

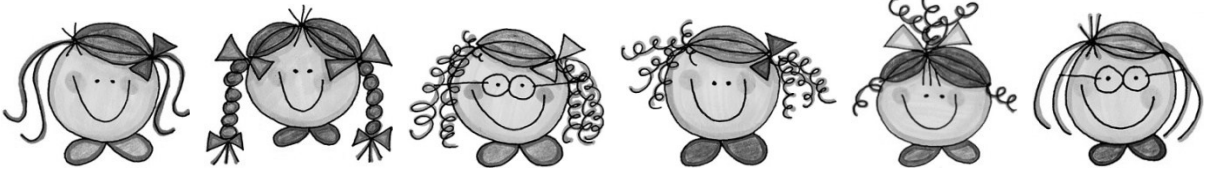
٥ الأكثر احتمالاً الأقل احتمالاً المؤكد المستحيل

اختر وصفاً مناسباً مما سبق لتكمل العبارة الآتية بصورة صحيحة :

[١] من _____ أنها ستُظلم الليلة في مملكة البحرين.

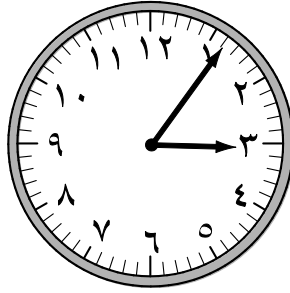
٦ اكتب الكسر الذي يمثل عدد الفتيات اللاتي يلبسن نظارة طبية من بين

الجميع :



[١]

٧ اكتب الوقت المبيّن على الساعة أدناه :



[١]

٨ حوّل الرقم الأصغر داخل كل بطاقة :

[١]

٩ ضع الرمز المناسب (= ، > ، <) داخل فيما يأتي :

[١]

أ) ٦ مئات ٥٩٩

[١]

ب) سبعة آلاف وثمانية ٧٠٠٨

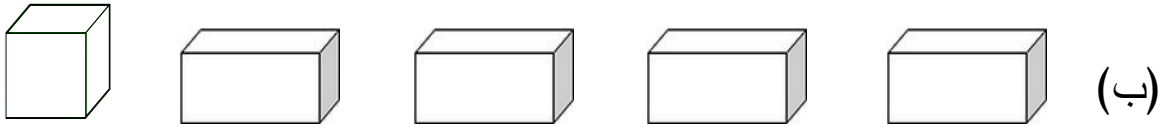
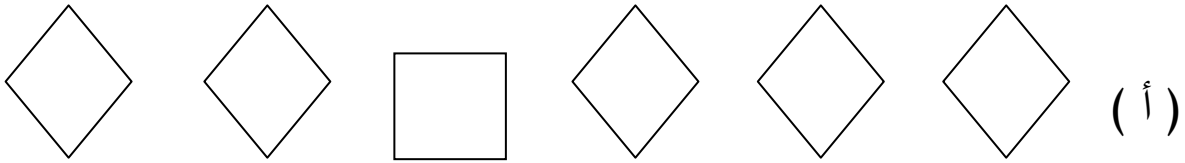
١٠ تقول لطيفة أن $١٩٢ - ٣٧ = ٦٩$

استعمل التقريب لكتابة جملة طرح توضح خطأ ما تقوله لطيفة.

[١]

$$\square = \square - \square$$

١١ حوِّط الشكل المختلف :



[١]

١٢ أكلت منار تفاحة واحدة، بينما أكلت أختها فاطمة $\frac{٣}{٥}$ التفاحة.

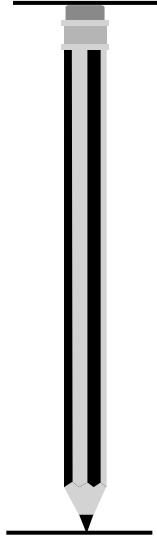
اختر أيتهما أكلت أكثر؟

منار

فاطمة

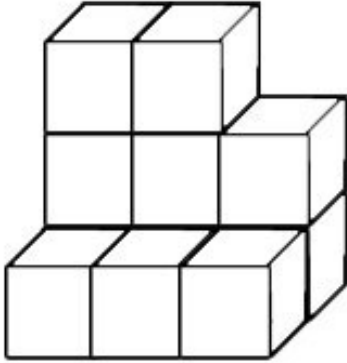
[١]

١٣ باستخدام المسطرة أوجد طول القلم؟

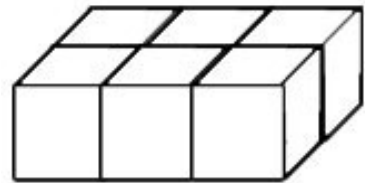


[١]

١٤ اكتب حجم كل من الأشكال الآتية :



وحدة مكعبة _____



وحدة مكعبة _____

[١]

١٥ أكمل الجدول الآتي الذي يوضح لوحة النجوم لأربع مجموعات :

عدد النقاط	عدد النجوم	المجموعة
٨	☆☆☆☆	السعادة
_____	☆☆	الاحترام
٦	_____	التعاون
١٠	☆☆☆☆☆	الوفاء

☆☆ = نقطتين



[٢]

١٦ أراد أحمد أن يمشي ١٢ كيلومترًا في يومين.
فإذا مشى في اليوم الأول ٥ كيلومترات.
فكم كيلومترًا عليه أن يمشي في اليوم الثاني؟



[١]

كيلومترًا _____

١٧ حوط الإجابة الصحيحة:

أكل علي أربعة أعشار فطيرة الزعتر ، ما الكسر العشري الذي يمثل ما أكله علي؟

٠,٠٠٤

٠,٤

٠,٠٤

[١]

١٨ عيّن الأعداد الآتية على خط الأعداد:

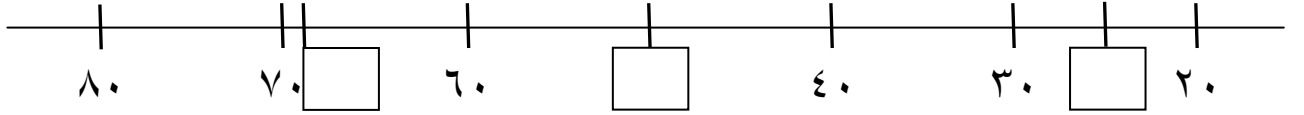
٢٥

-

٥٠

-

٦٩



[٢]

١٩ فيما يأتي التقويم الميلادي لشهر يونيو ٢٠١٠ م :

يونيو						
الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت
٤	٣	٢	١			
١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥
١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢
٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١	٢٠	١٩
		٣٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦

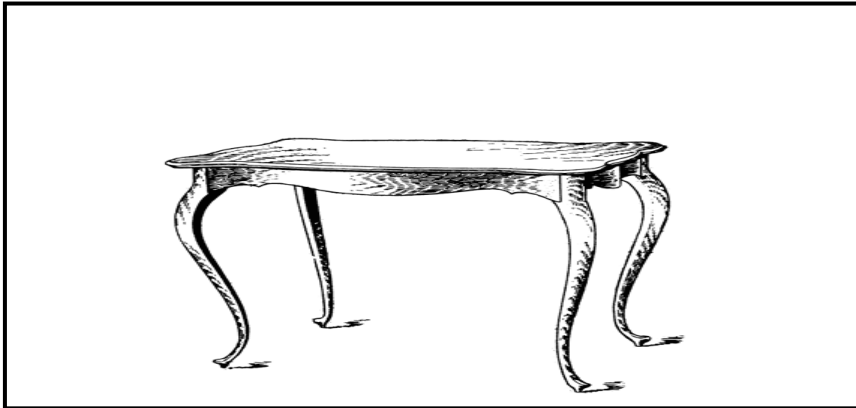
أي يوم يُصادف تاريخ ٢٩ يونيو ؟

[١]

٢٠ ارسم ما يأتي :

- وردة فوق الطاولة .

- كرة تحت الطاولة .



[١]

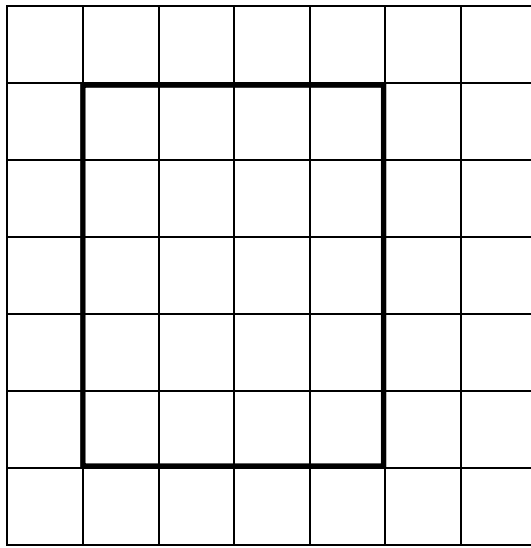
٢١ صل بين القطع النقدية في العمود (أ) وما يساويها من قطع نقدية في العمود (ب) :

(أ)

(ب)

[١]

٢٢ ما محيط المستطيل الآتي ؟



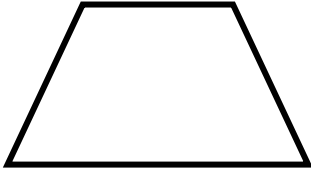
[١]

٢٣ أوجد ناتج :

$$\square = 9 \div \square$$

[١]

٢٤ أكمل ما يأتي:






اسم الشكل الرباعي المقابل هو _____

عدد رؤوسه يساوي _____

و عدد أضلاعه يساوي _____

[٢]

٢٥ الجدول الآتي يوضح أنواع الزهور المفضلة لدى عدد من التلاميذ:

عدد التلاميذ	الزهور
	الياسمين
	عباد الشمس
	القرنفل

$$\text{تلاميذ } 3 = \text{زهرة القرنفل}$$

(أ) ما هو نوع الأزهار الأكثر تفضيلاً؟

[١]

(ب) كم عدد التلاميذ الذين يفضلون زهرة القرنفل؟

[١]



٢٦ هل إجابة أمل صحيحة ؟

[١]

٢٧ علبة يوجد فيها ٢٥ قطعة من الحلوى.

أخذت كل من مي و نجاه و سماح نفس عدد القطع من الحلوى.

بقي في العلبة قطعة واحدة فقط من الحلوى.

كم عدد قطع الحلوى التي أخذتها كل واحدة منهن ؟

[٢]

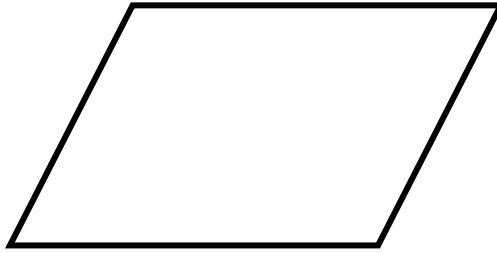
٢٨ أكمل ما يأتي:

$$9 = \square \div 36 \quad (\text{أ})$$

$$36 = \square \times 6 \quad (\text{ب})$$

[٢]

٢٩ ارسم خطين داخل الشكل للحصول على مستطيل ومثلثين.



[١]

٣٠ ينتج أحد المصانع ١٠٠ علبة حليب كل يوم، فما مجموع عدد علب الحليب التي ينتجها المصنع في ٦ أيام؟

٦	٥	٤	٣	٢	١	الأيام
			٣٠٠	٢٠٠	١٠٠	مجموع عدد علب الحليب

[١]

مجموع عدد علب الحليب في ٦ أيام =

٣١ قاعة فيها ٧ صفوف من المقاعد،

يتسع كل صف لـ ٦ طلاب،

فإذا حضر ٥٠ طالباً،

فكم عدد الطلاب الذين لا يمكنهم الحصول على مقعد للجلوس؟



[٢]

MAT3/1

May 2012

MATHEMATICS

Paper 1

امتحان مايو ٢٠١٢

الرياضيات

الورقة ١

إن الإذن بإعادة طباعة أو نشر مواد تعود ملكيتها الفكرية لطرف ثالث أو تقع تحت طائلة قانون الحماية الفكرية وحقوق الطبع قد تم التحقق منها أو التماس الإذن بطبعتها من المالك لها بقدر الإمكان. وكل الجهود الممكنة قد تم بذلها من قبل الناشر (هيئة ضمان جودة التعليم والتدريب) للتواصل مع مالكي حقوق الطبع وأخذ الإذن منهم لعملية إعادة الطبع، ولكن في حال وجود مواد بحاجة للترخيص فإن ذلك قد تم دون علم أو قصد الناشر، وسيقوم الناشر بإصلاح هذا الخلل في أقرب وقت ممكن.