

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 2013

امتحان مايو ٢٠١٣

MATHEMATICS

الرياضيات

Paper 2A

الورقة ٢أ

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 ١٤ صفحة مطبوعة و ٢ صفحة بيضاء

١ رتب الأعداد الآتية من الأكبر إلى الأصغر:

٥١٩٠

٥١٦١

٩١٨٩

الأصغر

الأكبر

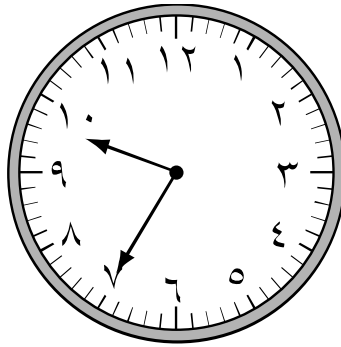
[١]

٢ ضع الرمز المناسب (= ، > ، <) داخل لتصبح العبارة الآتية صحيحة:

[١]

٤٠٤٤ ٤٠٤٠

٣ اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:



[٢]

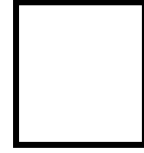
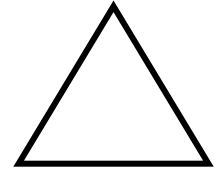
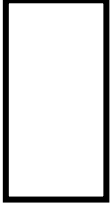
دقيقة

ساعات

٤ حوِّط الشيء المختلف فيما يأتي :



(أ)

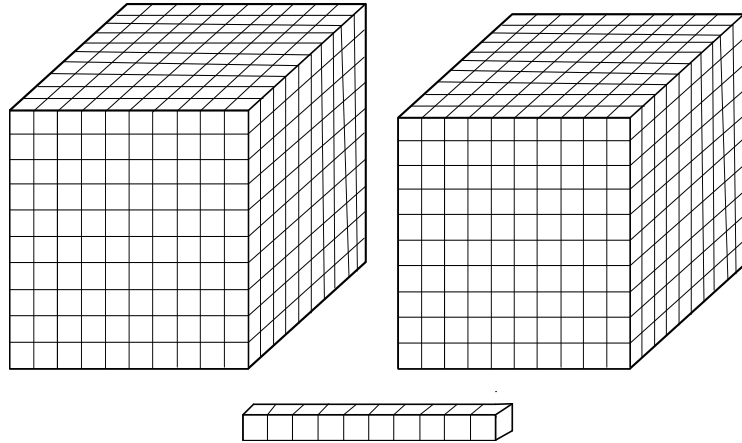


(ب)

[١]



٥ اكتب العدد الممثل في الشكل الآتي:



[١]



العدد هو _____

٦ حوِّط جميع الكسور التي تساوي ١ فيما يأتي:

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{8}{8}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{6}{6}$$

$$\frac{7}{1}$$

[١]



٧ حوِّط الخاصية المستعملة فيما يأتي:

$$(3 + 9) + 7 = 3 + (9 + 7)$$

(أ) خاصية الإبدال

(ب) خاصية العنصر

(ج) خاصية التجميع

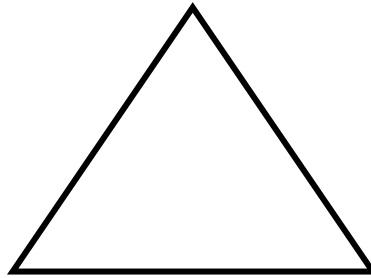
[١]

٨ أوجد الناتج:

$$= 423 + 289$$

[١]

٩ ارسم محاور التماثل للشكل الآتي :



[٢]

٥
١٠ صل بين العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب):

(ب)	(أ)
٥	$= ٣ \times ٧$
١٠	
٢١	$= ٩ \div ٤٥$
٢٥	
٣٥	$= ٨ - ٣٣$

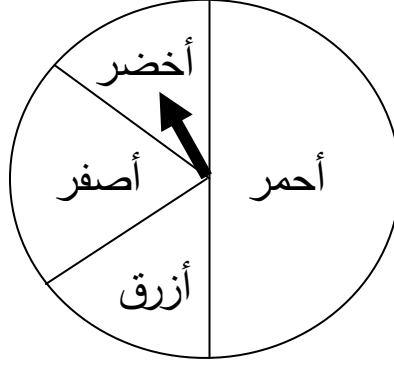
[٢]

١١ أكمل الجدول الآتي كما هو موضح في المثال:

عدد فردي	عدد زوجي	العدد
✓		٤٩
		٣٢
		٧٧

[١]

١٢ احتمال وقوف المؤشر على اللون الأحمر في القرص هو:

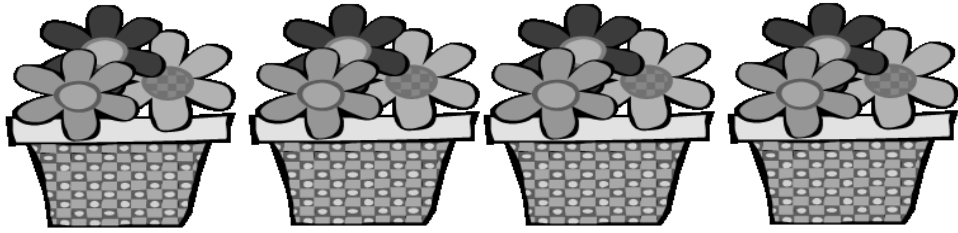


أقل احتمالاً

أكثر احتمالاً

[١]

١٣ اكتب عملية الضرب التي تعبر عن مجموع الورود فيما يأتي:

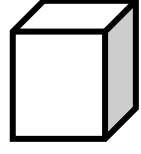


[١]

١٤ صل كل مجسم باسمه في العمود الآخر:

• الكرة

•



• الاسطوانة

•



• المكعب

•



[١]



١٥ مع مريم ٢٠ دينارًا ومع هناء ربع ما مع مريم.
ما هو المبلغ الذي مع هناء؟

[٢]



دينارًا _____

١٦ مستعملًا الأرقام التالية (٦ ، ٧ ، ٤٢)، أجب عما يأتي:

(أ) اكتب جملة عددية تحتوي على عملية القسمة.

[١]

(ب) تحقق من صحة إجابتك عن طريق كتابة جملة عددية تحتوي على عملية الضرب.

[١]

١٧ اكتب الوحدة المناسبة (كيلومتر / سنتيمتر / متر / ملليتر) لقياس طول كلاً مما يأتي:



[٢]

١٨ مع مندر ١٥ قلم ، أضع منها ٥ أقلام.

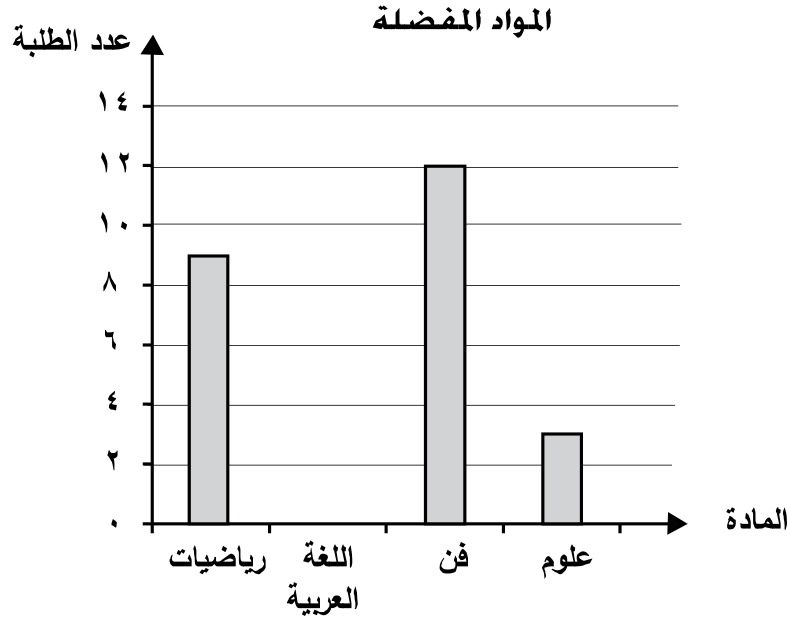
حوّط جملة الطرح المعبرة عن عدد الأقلام المتبقية معه:

$$\square = 5 - 15$$

$$5 = \square - 15$$

[١]

١٩ التمثيل الآتي يبين المواد المفضلة لطلاب أحد الصفوف:



أجب عما يأتي:

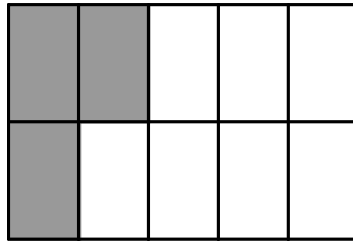
(أ) مثل عدد الطلبة الذين يفضلون مادة اللغة العربية إذا علمت أن عددهم ٥ طلاب.

[١]

(ب) ما عدد طلاب هذا الصف؟

[١]

٢٠ اكتب رمز الكسر الذي يمثّل المنطقة المظلّلة فيما يأتي :



[١]

١٠

٢١ زار المتحف الوطني في اليوم الأول ٥٠ سائًا ،
و في اليوم الثاني ٦٤ سائًا ،
و ٤٧ سائًا في اليوم الثالث .

فما مجموع زوار المتحف في الأيام الثلاثة ؟

[٢]

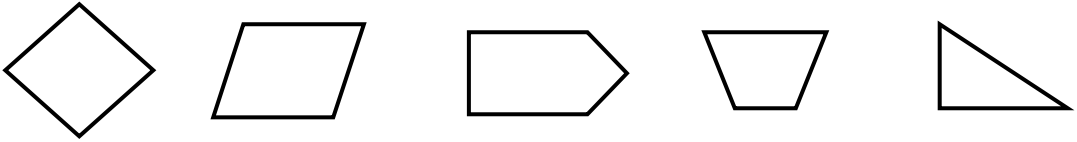
سائًا _____

٢٢ اشترى علي ٥ ألعاب، سعر كل لعبة منها ٧ دنانير .
حوّط العملية الحسابية الصحيحة لإيجاد المبلغ الذي صرفه علي في شراء
الألعاب.

[١]

$٧ + ٥$ $٧ \div ٥$ ٥×٧ $٥ \div ٧$ $٥ - ٧$

٢٣ حوّط جميع الأشكال الرباعية فيما يأتي:



[١]

٢٤ إذا كان يوم أمس هو يوم الأحد وغدًا هو يوم الثلاثاء،

[١]

فاليوم هو _____

٢٥ دخلت نورة أحد المحلات، وقامت بشراء حذاء وحقيبتين:



٨ دنانير



٢٠ دينار



١٠ دنانير

فكم دفعت للبائع؟

حوّط الإجابة الصحيحة:

(أ) ١٨ ديناراً

(ب) ٨٠ ديناراً

(ج) ٢٦ ديناراً

(د) ٢٨ ديناراً

[١]

٢٦ قرب العدد ٤٢٠٩ لأقرب ألف.

[١]

٢٧ أوجد ناتج ٦٣٩ مطروح منها ٢١٥

[١]

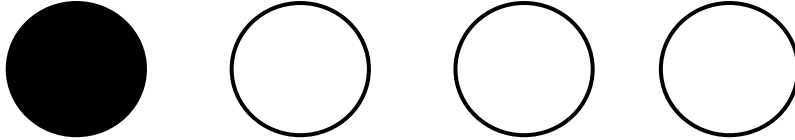
٢٨ شاركت المدرسة بـ ١٥ لوحة فنية في معرض الأنشطة المدرسية حيث كانت كالتالي:

العدد	نوع اللوحة
٦	وطنية
٥	حماية البيئة
؟	طبيعية

كم عدد اللوحات الطبيعية المشاركة في المعرض؟

[١]

٢٩ حوِّط الكسر الدال على الدائرة المظللة من بين جميع الدوائر الآتية:



$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{4}$$

[١]

٣٠ نظرت ليلي إلى الشكلين الآتيين وقالت بأن محيط المثلث يساوي محيط المربع.



فهل ما تقوله ليلي صحيح أم خطأ؟

فسّر إجابتك.

[٢]

٣١



أفكر في عدد من ثلاثة أرقام أحاده ٤
وعشراته تزيد عن أحاده بـ ٥
ومئاته أقل من عشراته بـ ٢

فما هو العدد؟

[١]

١٤
صفحة بيضاء

MAT3/2A

May 2013

MATHEMATICS

Paper 2A

امتحان مايو ٢٠١٣

الرياضيات

الورقة ٢أ

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.