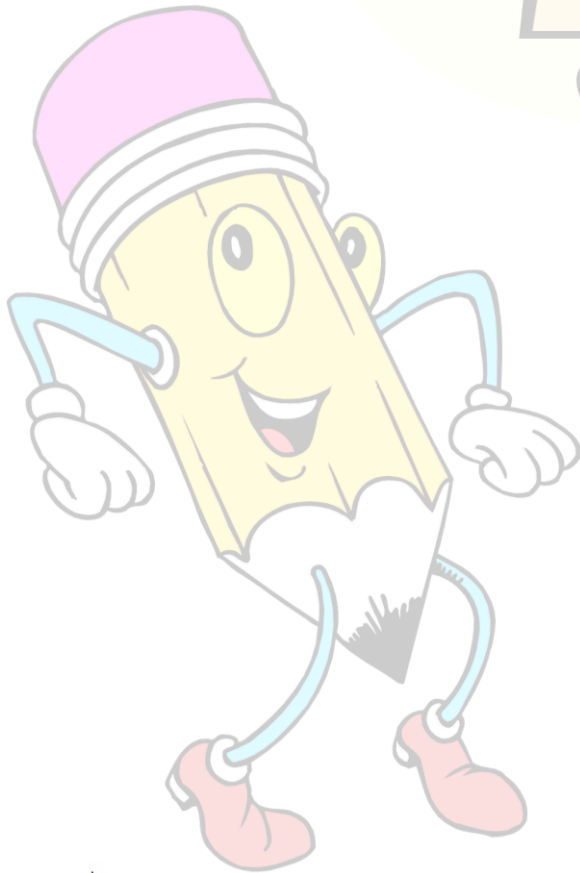




بطاقة مراجعة لامتحان منتصف
(الفصل الدراسي الثاني)
العام الدراسي ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



رِيَاضِيَّاتٌ
الصفِّ ٤

إعداد:

أ. فهد عيسى

اسم الطالب :

العام الدراسي: ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م

الصف : الرابع /

:: السؤال الأول ::

صنّف الكسور التالية في الجدول (يمكن كتابة الكسر في أكثر من فئة):

$$\frac{4}{9}$$

$$\frac{3}{5}$$

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

$$\frac{7}{3}$$

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

$$7\frac{1}{2}$$

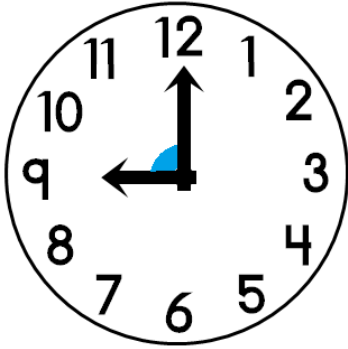
$$\frac{4}{7}$$

$$\frac{9}{7}$$

كسر مقامه 7	كسر بسطه 4	عدد كسري	كسر يساوي 1	كسر غير فعلي	كسر فعلي

:: السؤال الثاني ::

استعن بالساعة المجاورة، للإجابة عن الأسئلة:



١ ما نوع الزاوية بين العقارب؟

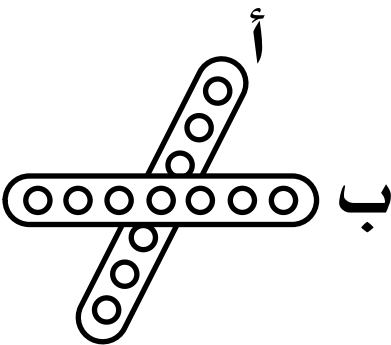
٢ ما قياس الزاوية بالدرجات؟

٣ ما قياس الزاوية بالدورات؟

٤ بعد مرور خمس دقائق ما نوع الزاوية التي ستتكوّن؟

:: السؤال الثالث ::

استعن بالنموذج المجاور، للإجابة عن الأسئلة:



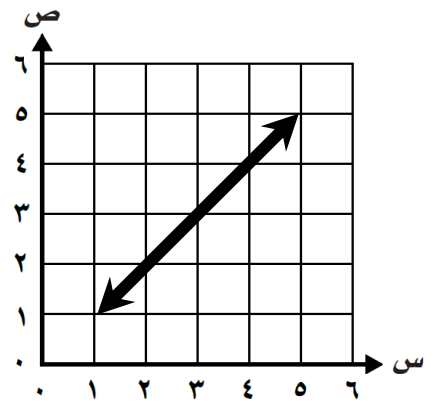
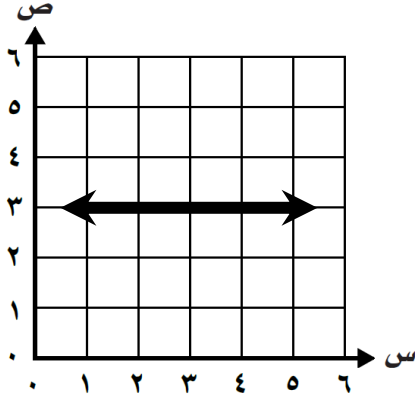
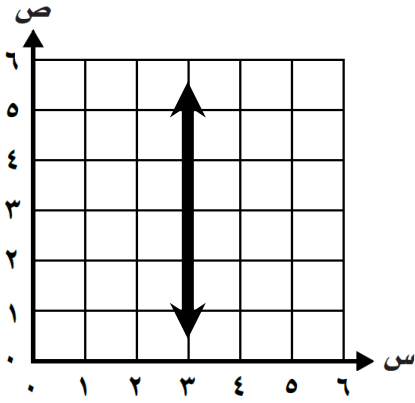
١ كم زاوية حادة موجودة؟

٢ كم زاوية قائمة موجودة؟

٣ كم زاوية منفرجة موجودة؟

٤ أي الشريطين يمكن القول عنه شريط أفقي أ أو ب؟

:: السؤال الرابع ::
أجب عن الأسئلة التالية:



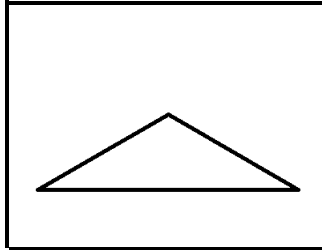
ارسم مستقيماً متقاطعاً مع
المستقيم المرسوم، و اكتب
احداثيات نقطتين عليه
(..... ،) و (..... ،)

ارسم مستقيماً متعامداً مع
المستقيم المرسوم، و اكتب
احداثيات نقطتين عليه
(..... ،) و (..... ،)

ارسم مستقيماً متوازيّاً مع
المستقيم المرسوم، و اكتب
احداثيات نقطتين عليه
(..... ،) و (..... ،)

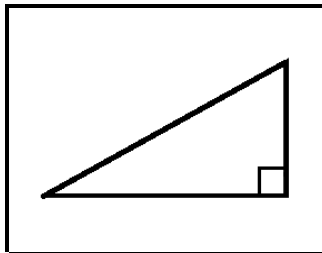
:: السؤال الخامس ::
صل كل مثلث و نوعه:

متطابق
الأضلاع



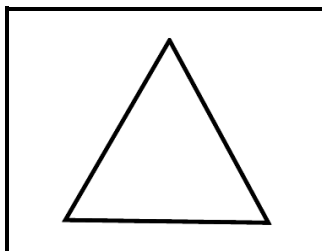
حاد
الزوايا

متطابق
الضلعين



قائم
الزاوية

مختلف
الأضلاع



منفرج
الزاوية

:: السؤال السادس ::

حدّد ما إذا كان لكل من الأشكال الآتية تماثل دوراني. اكتب نعم أو لا:



.....



.....



.....



.....

:: السؤال السابع ::

أجب عن الأسئلة التالية:

١ حضر معرض الكتاب في اليوم الأول ٤٣٥٦ زائراً، وفي اليوم الثاني ٥٤٥٧ زائراً. ما عدد زوار المعرض في اليومين؟

٢ أكمل النمط التالي بإضافة حدين آخرين ، ثم أعط كل حد قيمة عددية:



.....



.....

٨



٧



٦

٥

:: السؤال الثامن ::
أوجد الناتج، مع تقدير الناتج أولاً:

..... = ٤٧٣٩ - ٦١٥٣ ٢

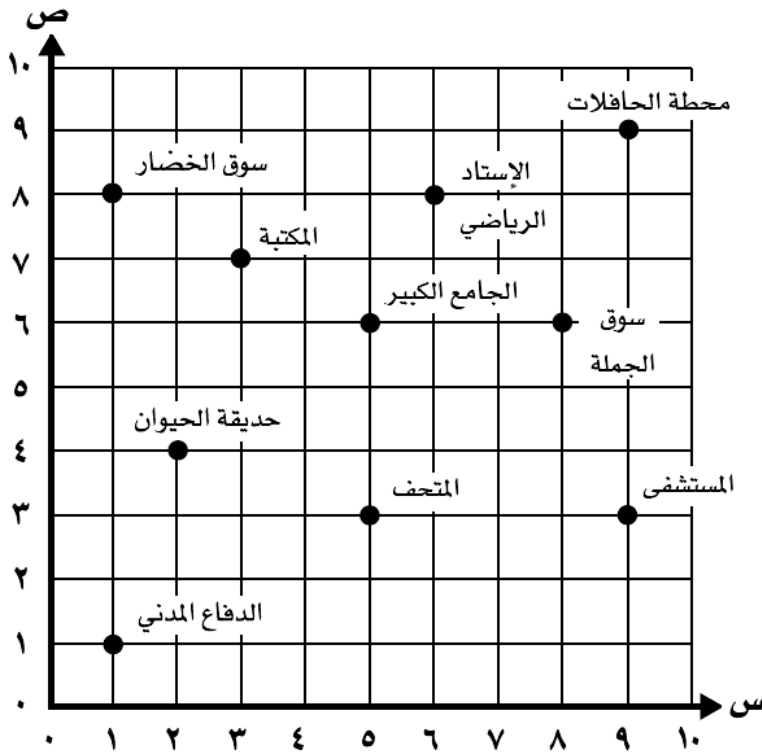
..... = ٢١٧٥ + ٧٥٣٦ ١

التقدير:

التقدير:

:: السؤال التاسع ::

استعن بالشبكة الإحداثية للإجابة عن الأسئلة:



١ سم الموقع الذي يقع عند كل زوج مرتب:

..... : (٦، ٥) ✎

..... : (٨، ٦) ✎

..... : (٨، ١) ✎

٢ حدد الزوج المرتب الذي يمثل موقع ما يأتي:

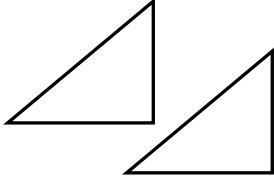
..... : المكتبة ✎

..... : سوق الجملة ✎

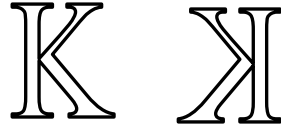
..... : حديقة الحيوان ✎

:: السؤال العاشر ::
اختر ما يناسب و اكتبه في المكان الصحيح:

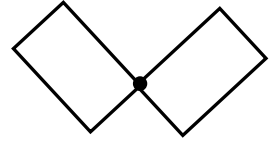
دوران / انسحاب / انعكاس



.....

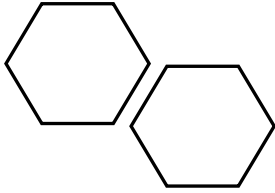


.....

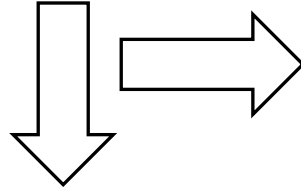


.....

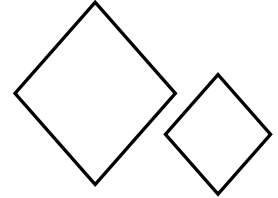
متطابقين / غير متطابقين



.....

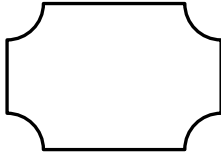


.....

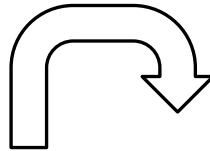


.....

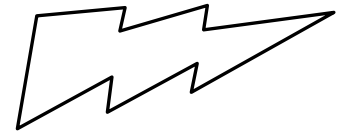
له محاور تماثل / ليس له محاور تماثل



.....



.....



.....

:: السؤال الحادي عشر ::
أجب عن الأسئلة التالية:

- ١ اكتب المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٦ : ، ، ، ، ،
- ٢ اكتب الأعداد الزوجية الأقل من ١٠ : ، ، ، ، ،
- ٣ أكمل المتتابعة: ٧ ، ١٥ ، ٢٣ ، ٣١ ، ، ، كيف عرفت ذلك؟
- ٤ ناتج $٣٤٧١ + ٤٥٩$ هو عدد و ناتج $١٧٨٣ - ٣٥٦$ هو عدد