

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 05:03:12 2024-05-05

إعداد: مدرسة أدوات للتعليم الأساسي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف التاسع"

روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[اختبار قصير ثاني](#)

1

[بنك الأسئلة الشاملة مع نموذج الإجابة من مذكري](#)

2

[مفكرة الوحدة السادسة عشر المساحة والحجم](#)

3

[مفكرة الوحدة الخامسة عشر النمو الأسي والاضمحلال الأسي](#)

4

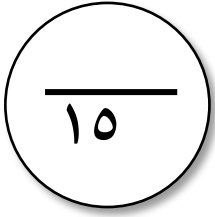
المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[مفكرة الوحدة الرابعة عشر التمثيل البياني للدوال](#)

5

اختبار قصير (٢) لمادة الرياضيات
للفصل التاسع - الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

مدرسة / أدوات للتعليم الأساسي



الدرجة

اسم المجتهد/ة	
مسلسل	

١ ضع دائرة حول القيم التي تمثل اضمحلال أسّي

١

$n(2,3)$

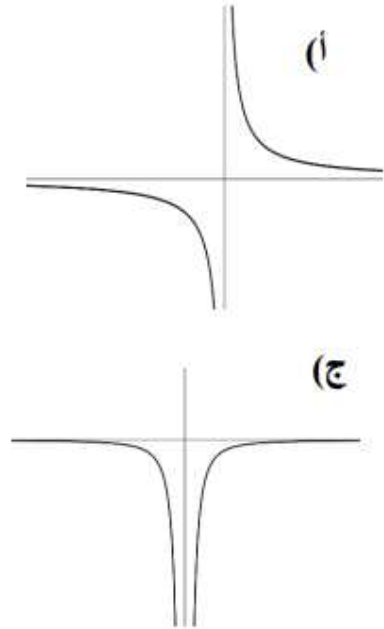
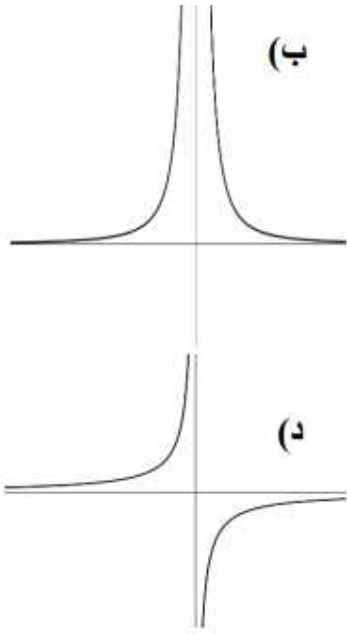
$n(0,1)$

$n4$

$n2$

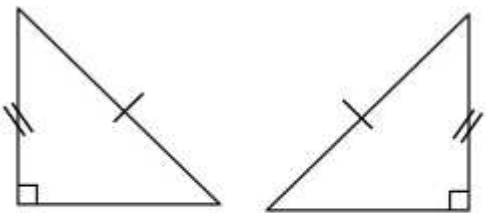
٢ حوط التمثيل البياني للعلاقة $\frac{2-s}{s}$

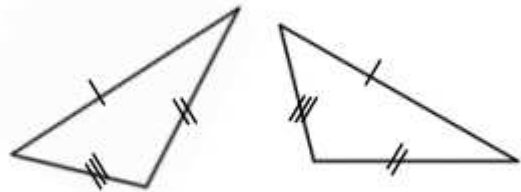
١



٣ حدد حالة التطابق فيما يلي:

٢

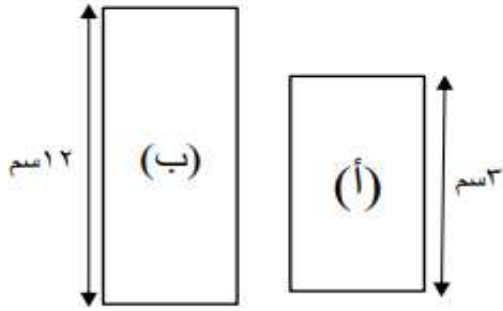




٤

إذا علمت أن الشكلين أ، ب متشابهان

أكمل:



(أ) معامل تشابه الشكل (أ) إلى الشكل (ب)

.....

(ب) النسبة بين مساحتهما

٢

٥

تستعد حافلة للانطلاق عند الساعة ٤٠ : ١٦ في رحلة تستغرق ٣ ساعات و ٤٥ دقيقة حوط وقت وصول الحافلة

١

٢٠ : ٠٠

٢٠ : ٢٥

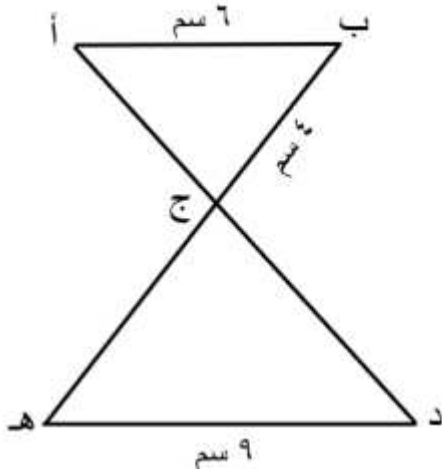
١٩ : ٠٠

١٩ : ٢٥

٦

إذا كان المثلثان أ ب ج، د ه ج متشابهين.

ما طول ج ه؟ (مع توضيح خطوات الحل)



٣

٧ انبوبة علي شكل أسطوانة (مفتوحة من الجهتين)

ارتفاعها ٢ م وطول قطرها ١ م

احسب المساحة السطحية للانبوبة π (بالخطوات)

المساحة السطحية للأسطوانة

$$= 2 \times \pi \times \text{نق} + 2 \times \pi \times \text{نق} \times \text{ع}$$

٢

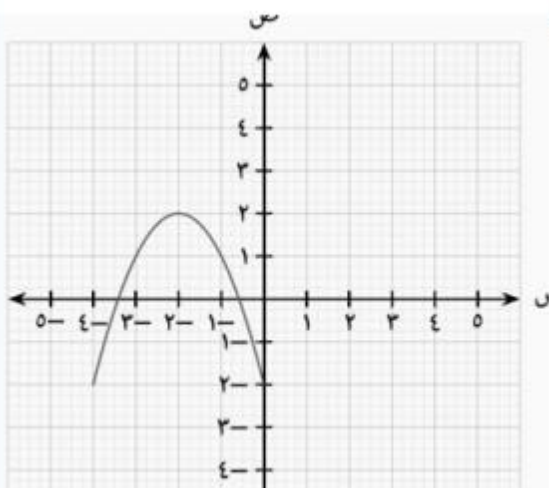
٨

الشكل المقابل يوضح التمثيل البياني لدالة تربيعية

(أ) في الشكل ارسم محور التماثل للدالة.

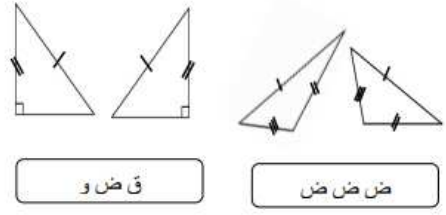
(ب) اكتب إحداثيات نقطة رأس المنحنى.

.....

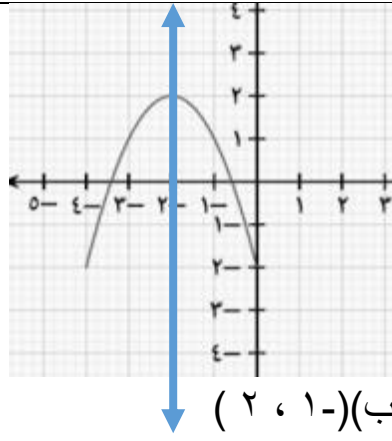


٣

نموذج الإجابة

رقم المفردة	رمز الدرس	هدف التقويم	الإجابة	الدرجة	ملاحظات
١	١ - ١٥	معرفة	$n(0,1)$	١	
٢	رسم التمثيل البياني للدوال التي تأتي في صورة $\frac{أ}{س}$	تطبيق	د	١	
٣	١-١٢	معرفة		٢	درجة لكل حالة
٤	تطبيقات علي التشابه	تطبيق	أ) ٣ : ١٢ أو ١ : ٤ ب) ٩ : ١٤٤ أو ١ : ١٦	٢	درجة لكل جزئية
٥	١٣ - ١ الزمن	استدلال	٢٠ : ٢٥	١	
٦	٣ - ١٢	تطبيق	$\frac{أب}{ج ه} = \frac{د ه}{ج ه}$ $\frac{4}{ج ه} = \frac{6}{9}$ $ج ه = \frac{9 \times 4}{6}$	٢	درجة لكتابة التنايب درجة للنتائج
٧	٣ - ١٦	تطبيق	المساحة السطحية = $\pi \times ٢$ نق ع $= ٢ \times ٠,٥ \times \pi \times ٢$ م (أو ما يعادلها)	٢	

٣



تطبيق

٣-١٤

٨