

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



اختبار تشخيصي 1446هـ

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث المتوسط ← رياضيات ← الفصل الأول ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-08-29 07:41:25

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الثالث المتوسط"

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الأول

تحميل كتاب التمارين طبعة 1446هـ	1
أوراق عمل شاملة لدروس المنهج	2
حل الاختبار التراكمي لفصل المعادلات الخطية	3
حل اختبار فصل المعادلات الخطية	4
مصادر المعلم للأنشطة الصفية لفصل المعادلات الخطية	5

الاختبار التشخيصي للصف الثالث المتوسط (الفصل الدراسي الأول ١٤٤٦ هـ)

أسم الطالب :

٢٠

١	أي القيم التالية هي الأكبر	أ	(-5)	ب	$ -7 $	ج	$ -6 $	د	٤
٢	أي الجذور التربيعية التالية يبين أفضل تمثيل للنقطة ن على خط الأعداد؟	أ	$\sqrt{25}$	ب	$\sqrt{18}$	ج	$\sqrt{16}$	د	$\sqrt{5}$
٣	احسب قيمة $(\frac{2}{3})^{-4}$	أ	$\frac{81}{16}$	ب	$\frac{1}{81}$	ج	$\frac{81}{8}$	د	$\frac{8}{9}$
٤	اكتب العدد $٥,٣٤ \times ١٠^4$ بالصيغة القياسية	أ	٥٣٤٠	ب	٥٣٤٠٠	ج	٠,٠٠٠٥٣٤	د	٥٣٤
٥	اكتب العدد $٠,٠٠٨٧٦$ بالصيغة العلمية	أ	$٣١٠ \times ٨,٧٦$	ب	$٣^{-1٠} \times ٨,٧٦$	ج	$١٠٠٠ \times ٨,٧٦$	د	٨٧٦
٦	أوجد ناتج $(-٧) + ٥ -$	أ	١٢	ب	٢	ج	-١٢	د	٣٥
٧	أوجد ناتج $-١٤ \div (-٧)$	أ	٢	ب	-٢	ج	-٧	د	٢١
٨	إحداثي النقطة هـ هو	أ	$(٤, -٢)$	ب	$(-٤, -٢)$	ج	$(٤, ٢)$	د	$(-٤, ٢)$
٩	إذا كان $\Delta أ ب ج \cong \Delta س ص ع$ ، فأبي العبارات التالية يجب ان تكون صحيحة :	أ	$\overline{أ ب} \cong \overline{ص ع}$	ب	$\Delta أ \cong \Delta س$	ج	$\overline{ب ج} \cong \overline{س ع}$	د	$\Delta ج \cong \Delta ص$

١٠	أوجد أساس المتتابعة الحسابية ١١، ٨، ٥، ...						
أ	٣	ب	٣-	ج	٤	د	١١

١١	٣٦ ياردة = قدم (إياردة = ٣ قدم)						
١	١٠٨	ب	١٢	ج	٩	د	٧٢

١٢	٣٧ م = سم						
١	٣٧	ب	٣٧	ج	٣٧٠	د	٣٧٠

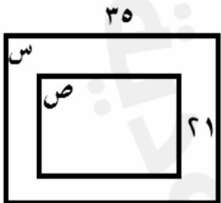
١٣	قيمة س						
أ	٥٥°	ب	١٣٠°	ج	٤٥°	د	١٣٥°



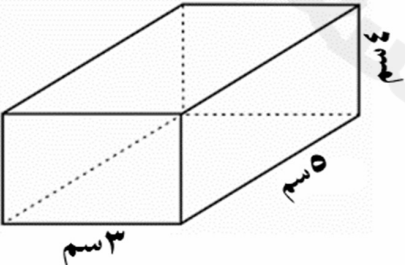
١٤	قياس زاوية مضلع خماسي منتظم تساوي						
أ	٥٤٠°	ب	١٠٨°	ج	١٤٤°	د	٩٠°

١٥	مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي يساوي						
أ	٩٠°	ب	١٠٨°	ج	٣٦٠°	د	١٨٠°

١٦	في الشكل المجاور إذا كان المربع س يشابه المربع ص فأوجد عامل المقياس المستعمل لتمدد المربع س إلى المربع ص						
أ	$\frac{1}{7}$	ب	$\frac{5}{3}$	ج	$\frac{3}{5}$	د	$\frac{3}{7}$



١٧	أوجد المساحة الكلية						
أ	٦٤ سم ^٢	ب	٤٦ سم ^٢	ج	٩٤ سم ^٢	د	٩٤ سم ^٢



١٨	إذا كان المنوال للبيانات التالية ٣، ٤، س، س، ١٠، ٥ فما قيمة س؟						
أ	٤	ب	١٠	ج	٦	د	٥

١٩	عند القاء قطعة نقد ورمي مكعب أرقام فأوجد ح (شعار و عدد زوجي)						
أ	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{1}{8}$

٢٠	احسب مساحة شبه منحرف طولاً قاعدتيه ٥ سم و ١٢ سم وارتفاعه ٦ سم						
١	٥٩,٥ سم ^٢	ب	١٠٢ سم ^٢	ج	١٩,٥ سم ^٢	د	٥١ سم ^٢