

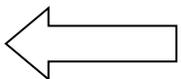
اختبار مادة (الرياضيات) للفصل الدراسي (الثاني) للعام ١٤٤٤ هـ

الاسم:	رقم الجلوس		
رقم السؤال	السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث
الدرجة			المجموع

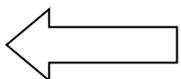


السؤال الأول: أ- ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	٥٧٠ سم = م					
أ	٥	ب	٥,٧	ج	٢٢	د
٢	يمكن كتابة النسبة المئوية ١٥٠٪ على صورة كسر في أبسط صورة:					
أ	$\frac{3}{2}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{1}{2}$	د
٣	حل التناسب : $\frac{5}{18} = \frac{5}{6}$ ص					
أ	٥	ب	١٥	ج	١٨	د
٤	٣٦ ياردة = قدم (١ ياردة = ٣ أقدام)					
أ	٦٦	ب	٥٤	ج	١٠٨	د
٥	يوفر أحمد ١١ ريالاً شهرياً، ما التقدير المنطقي للمبلغ الذي سيوفره بعد سنة؟					
أ	١٠٠ ريال	ب	١٢٠ ريال	ج	٦٠ ريال	د
٦	النسبة المئوية لـ ٩ من ٩٠ هي:					
أ	١٪	ب	٢٠٪	ج	١٠٪	د
٧	معدل الوحد في العبارة: ٣٠٠ ريال في ٦ ساعات					
أ	٥٠ ريال لكل ساعة	ب	٢٠ ريال لكل ساعة	ج	٨٠ ريال لكل ساعة	د



٨	٣ أرطال = أوقية	(١ رطل = ١٦ أوقية)					
أ	٢٨	ب	٤٤	ج	٤٨	د	١٠٢
٩	يستطيع مازن الركض مسافة ١٢٠ م في ٢٤ ثانية. فكم ثانية يحتاج ليركض مسافة ٣٠٠ م وفق العدل نفسه؟						
أ	١٠ ثواني	ب	٢٠ ثانية	ج	٤٠ ثانية	د	٦٠ ثانية
١٠	لعبة سعرها ٥٠ ريال، وعليها تخفيض ١٠٪، سعرها الجديد هو:						
أ	٤٤	ب	٣٥	ج	٤٥	د	٥٦
١١	٢٠٪ من ١٢٠ يساوي:						
أ	٩	ب	٢٤	ج	٣٠	د	٩٨
١٢	إذا كان معاذ يصيب الهدف ٦٠٪ من الكرات التي يسددها، فكم مرة يصيب الهدف إذا رمى ٥ كرات؟						
أ	٣	ب	٥	ج	٩	د	١٤
١٣	قطع عدنان مسافة ٦٠ م والتي تمثل $\frac{٢}{٣}$ الطريق إلى منزل شقيقة. فإن المسافة المتبقية ليصل إلى منزل شقيقة:						
أ	٢٠ م	ب	٣٠ م	ج	٥٥ م	د	٨٠ م
١٤	العدد الذي ٤٠٪ منه يساوي ٢٦ هو:						
أ	٣٠	ب	٣٢	ج	٥٠	د	٦٥
١٥	بطاقة اتصال بقيمة ١٠٠ ريالاً، وزيادة ٥٪ فإن سعرها الجديد هو:						
أ	٩٠ ريالاً	ب	٩٥ ريالاً	ج	١٠٥ ريالاً	د	١٢٠ ريالاً
١٦							
أ	٧	ب	٨	ج	١٠	د	١٢
١٧	قدر ٢٥٪ من ١٠ هو						
أ	٥	ب	٧	ج	١٠	د	١٥
١٨	مشى محمد مدة ٨ دقائق يوم الخميس وينوي أن يمشي كل يوم ضعف المدة التي مشاها في اليوم السابق في أي يوم سوف يمشي مدة تزيد على الساعة؟						
أ	السبت	ب	الأحد	ج	الاثنين	د	الثلاثاء
١٩	من الجدول المجاور فإن نسبة الياسمين : الفل هي:						
	نوع الورد		العدد				
	ياسمين		٤				
	فل		١٨				
	نرجس		٦				
أ	٩:٢	ب	٤:٢	ج	٧:١	د	٢:١
٢٠	مقدار الزكاة التي دفعها محمد لمستحقيها ٤٥٠ ريالاً، فإن رصيده وقت دفعها:						
أ	١٠٠٠ ريال	ب	١٨٠٠٠ ريال	ج	١٦٠٠ ريال	د	١٨٠ ريال



السؤال الثاني :

اختر كلمة صح أمام العبارة الصحيحة و كلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة:

خطأ	صح	المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة تسمى المعدل	١
خطأ	صح	معدل الوحدة هو التبسيط بحيث يصبح مقامه مساوياً لـ ١	٢
خطأ	صح	في النظام المتري يعد المتر (م) الوحدة الأساسية لقياس الحجم.	٣
خطأ	صح	المدى هو القيمة الأكثر تكراراً	٤
خطأ	صح	مصباح قيمته ١٠ ريالات، ونسبة الزيادة ٥٪ فإن سعره بعد الزيادة ١٢	٥
خطأ	صح	١٤٦ كجم = ١٤٦٠٠٠ جم	٦
خطأ	صح	الفرق بين أكبر عدد وأقل عدد يسمى المنوال	٧
خطأ	صح	إذا كان ثمن ٤ أقلام بـ ١٢ ريالاً فإن ثمن القلم الواحد ريالين.	٨
خطأ	صح	النسب التالية متكافئة: كتابة ٦ كلمات من ٩ بشكل صحيح كتابة ٢ كلمة من ٣ بشكل صحيح	٩
خطأ	صح	تحتوي قارورة على ١,٧٥ ل من عصير الجزر. فإن كمية العصير بالملتر هي ١٧٥	١٠

السؤال الثالث: أوجد مايلي:

١- أوجد عامل مقياس الرسم في الشكل المجاور.



١ سم = ٤ م

