

المملكة العربية السعودية		 وزارة التعليم Ministry of Education	 مجموعة رفعة الرياضيات تطوير - إنتاج - توثيق	المادة: رياضيات	
وزارة التعليم				الصف : الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم				الزمن: ساعتان	
مدرسة				عدد الأوراق : ٣	
الاختبار النهائي للفصل الدراسي الثالث للصف الخامس الابتدائي (الدور الأول) لعام هـ					
الاسم		الصف ٥ /	الدرجة المستحقة		
				٤٠	

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ١٥

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة : $\frac{2}{11} + \frac{9}{11} =$	أ	١	ب	$\frac{5}{11}$	ج	$\frac{11}{22}$	د	$\frac{7}{11}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة : $\frac{5}{6} - \frac{3}{6} =$	أ	$\frac{5}{3}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{5}{6}$	د	٢
٣	الوحدة المناسبة لقياس سارية العلم .	أ	سم	ب	متر	ج	كلم	د	ملم
٤	الكيلو متر وحدة مناسبة لقياس	أ	طول نملة	ب	المسافة من مكة الى جدة	ج	طول قلم سبورة	د	طول غرفة
٥	قلمان كتلة الأول ١١ جرام وكتلة الثاني ٩٠.٨٠ ملجم أي القلمين كتلته أكبر ؟	أ	الأول	ب	الثاني	ج	متساويان	د	لا يوجد حل
٦	مستقيمان بينهما مسافة ثابتة، ولا يلتقيان أو يتقاطعان مهما امتدا.	أ	متوازيان	ب	متعامدان	ج	متقاطعان	د	متطابقان
٧	٥٣ سم = ملم	أ	٥٣	ب	٥٣٠	ج	٥٣٠٠	د	٥٣٠٠٠
٨	قصة ثمنها ٨,٢٥ ريالاً ، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالاً ، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولة لمجموع ثمنيهما ؟	أ	١٤ ريالاً	ب	١٦ ريالاً	ج	٢٠ ريالاً	د	٢٤ ريالاً
٩	تتسع قارورة سائل مطهر إلى ٧٠٠٠ مللتر ، أوجد سعة القارورة باللتر ؟	أ	٧	ب	٧٠٠	ج	٧٠	د	٧٠٠٠٠
١٠	شكل رباعي يوجد فيه زوج واحد من الأضلاع المتوازية.	أ	المربع	ب	شبه المنحرف	ج	المستطيل	د	متوازي الأضلاع

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	كل مستطيل مربع.
٢	الكسور التي مقاماتها متساوية تسمى كسوراً غير متشابهة
٣	٣س = ١٨٠ دقيقة
٤	الدوران هو قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل
٥	المخروط هو مجسم له قاعدة دائرية وسطح منحنٍ من القاعدة الى الرأس .

السؤال الثاني: ١٠

(أ) أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة

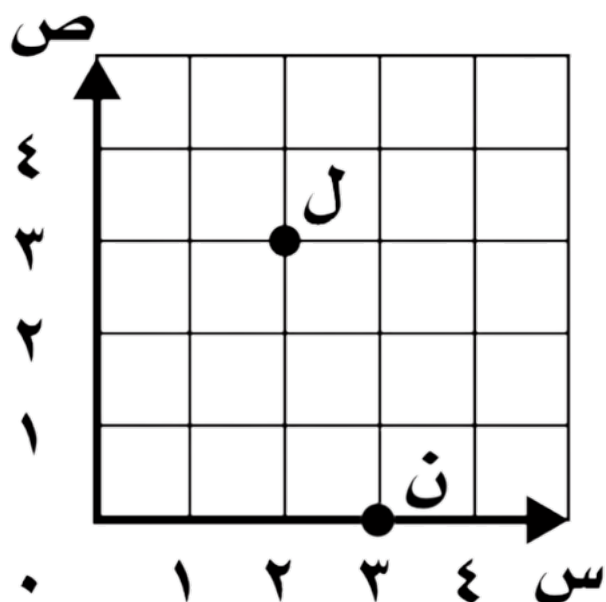
$$= \frac{1}{2} - \frac{1}{4}$$

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

من ٦:١٤ صباحاً إلى ١٠:٣٠ صباحاً

(ب) أوجد الزمن المنقضي

(ج) استعمل المستوى الاحداثي المجاور للإجابة عن الأسئلة التالية



(١) ما الزوج المرتب الذي يمثل كل من النقطتين ل ، ن

.....

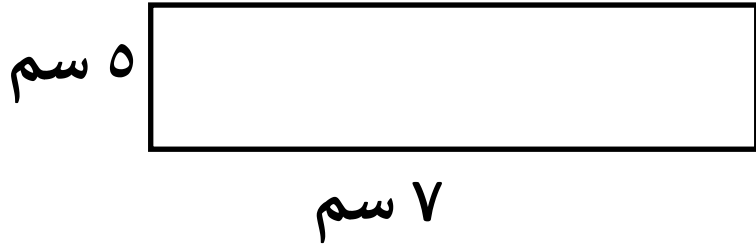
(٢) مثل النقاط الآتية في المستوى المجاور

ص (٢، ١) - ع (٤، ٣) - م (٠، ٢)

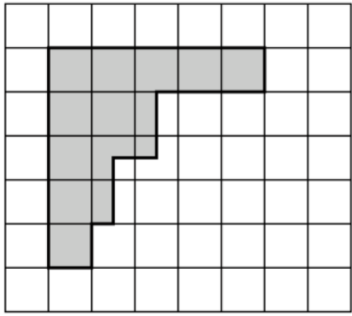
(١) ما حجم خزانة أحذية أبعادها : ٣٠ سم ، ٢٠ سم ، ١٠ سم ؟

(٢) ما مساحة قطعة أرض مربعة الشكل طول ضلعها ١٠ م ؟

(٣) أوجد محيط الشكل



(ب) اكمل الفراغ بما يناسبه ؟



عدد المربعات الكاملة عدد المربعات الناقصة
مساحة الشكل ؟

(ج) حل المسألة التالية باستعمال الخطة المناسبة ؟

نسقت نهى بعض الأزهار في مزهرية ، فوضعت مقابل كل ٤ أزهار حمراء ، نصف ذلك العدد أزهاراً بيضاء إذا كان في المزهرية ١٨ زهرة ، فما عدد الازهار البيضاء ؟

(د)- بين نوع التحويل الهندسي في كل شكل مما يلي ؟ (انسحاب ، انعكاس ، دوران)

