

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

امتحان الشهر الثاني في مبحث الرياضيات للصف السادس

الاسم :
الشعبة : ب

(٥ علامات)

السؤال الاول : ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة :

١- يكتب العدد ٨١ بصيغة الاسس :

أ - 3^4 ب - 9^8 ج - 5^2

٢ - الاسس هي عملية :

أ - جمع تكراري ب - ضرب تكراري ج - طرح تكراري

٣ - اي الاعداد التالية هو عدد عشري :

أ - ٥ % ب - ١.١٤ ج - $\frac{2}{5}$

٤ - النسبة المئوية هي كسر عادي مقامه :

أ - ١٧ ب - ٩٩ ج - ١٠٠

٥ - الجذر التربيعي للعدد ٦٤ :

أ - ٨ ب - ٦ ج - ٩

السؤال الثاني : اوجد ناتج ما يلي : (علامتان)

١- $\sqrt{125}$

٢- $\sqrt{169}$

(٥ علامات)

السؤال الثالث : قارن بين الاعداد النسبية التالية :

١- $\frac{330}{200}$ ١٦.٦٥

٢- ١.٢٨ ٣٢%

٣- ٢.٤ $3\frac{2}{5}$

٤- $\frac{2027}{6}$ ٦٢.٠٢٧

٥- ٠.٠٩٨٠٠ ٠.٠٠٩٨

السؤال الرابع : اكمل الجدول التالي بما يناسبه : (٣ علامات)

	٠.٠٠٠٧
سبعة عشر صحيح والفاً وسبع وعشرون جزء من عشرة آلاف	
	٢٨.١٠٢٠

السؤال الخامس : حوّل الاعداد التالية كما هو مطلوب : (علامتان)

كسر عادي
←←← ٢٥% -١

نسبة مئوية
← ٠.٠٠٢ -٢

السؤال السادس : رتب الاعداد التالية تصاعدياً : (٣ علامات)

$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{3}$	١٢%	٠.٨٨	١٢.٢٥
---------------	---------------	-----	------	-------