المملكة العربية السعودية
مدارس ابن خلدون الأهلية
المرحلة: المتوسطة
المادة: رياضـيات

اسم الطالب / .....
الفصل (٣ / ١)

١٠

اختبار بعدي لقياس أثر البرامج العلاجية للاختبار التشخيصي للصف الثالث المتوسط (١)

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات فيما يأتي بوضع دائرة حولها.

١	قيمة $٥^{٢}$ تساوي ..... مهارة (ايجاد قوة عدد)						
	أ	١٠	ب	٢٥	ج	٩	د	٣٣
٢	قيمة $٩^{صفر}$ تساوي ..... مهارة (حساب القوة صفر)						
	أ	١	ب	صفر	ج	٧	د	−٧
٣	قيمة $٤^{-٢}$ تساوي ..... مهارة (حساب القوة السالبة)						
	أ	١٦	ب	−١٦	ج	$-\frac{١}{١٦}$	د	$\frac{١}{١٦}$
٤	عدد حدود العبارة الجبرية (٢ب − ٦ص + س + ٨) هو ... مهارة (ايجاد عدد حدود العبارة الجبرية						
	أ	٣	ب	٤	جـ	٦	د	١
٥	معامل الحد الجبري $٣س^{٣}ص^{٥}ع^{٢}$ هو .....مهارة (ايجاد معامل الحد الجبري)						
	أ	٣	ب	٥	ج	٨	د	٢
٦	الحد الجبري الذي يشابه الحد $٩س ص^{٢}$ هو ..... مهارة (تحديد الحدود المتشابهة)						
	أ	$-٤س ص^{٢}$	ب	$٩س^{٢} ص$	ج	٩س ص	د	$٦س^{٢} ص^{٢}$
٧	تبسيط العبارة ٦س + ٤ص − ٢س + ٢ص هو ..... مهارة (تبسيط العبارة الجبرية)						
	أ	١٠س ص	ب	$١٠س^{٢} ص^{٢}$	ج	$٤س^{٢} + ٦ص^{٢}$	د	٤س + ٦ص
٨	عند استعمال خاصية التوزيع لإعادة كتابة العبارة ٤(٢س + ١) يكون الناتج هو						
	أ	٩س	ب	٨ س + ١	ج	٨س + ٤	د	١٢س
٩	تحليل العدد ١٢ الى عوامله الأولية هو ..... مهارة (تحليل العدد الى عوامله الأولية)						
	أ	٢ × ٢ × ٣	ب	٢ × ٦	ج	٣ × ٤	د	١ × ١٢
١٠	القاسم المشترك الأكبر (ق. م. أ) للعددين ٤٨ ، ٣٠ هو ..... مهارة (ايجاد القاسم المشترك الأكبر)						
	أ	٢	ب	٣	ج	٦	د	١٠

LIVEWORKSHEETS