

**مراجعة**

**المهارات الواردة في اختبار مهاراتي**

**الفصل الدراسي الأول**

**مادة الرياضيات**

**طالبات الصف الأول ثانوي**

# كيف أذاكر الرياضيات بممتعة

## وسهولة؟

- ١- حاول تحضير الدروس قبل تلقيها من المعلم .
- ٢- الانتباه خلال شرح الدروس والتركيز مع المعلم .
- ٣- اطرح الأسئلة في حال وجود أي أفكار غير مفهومه.
- ٤- دراسة الأفكار في نفس يوم تلقي الدرس .
- ٥- اصنع ملخص خاص بك بنفسك واهتم بالتدوين الرياضي خطوة بخطوة.
- ٦- حل المسائل والتمارين بنفسك .
- ٧- سجل كل الأخطاء التي قمت بارتكابها.
- ٨- الرجوع لقنوات عين التعليمية والبحث عن الدروس الصعبة ومتابعة الشروح وحل التدريبات .

# شروحات وأوراق عمل وأنشطة المهارات

المهارة	الشرح	الأنشطة التفاعلية
١- استعمال مجموعة التعويض		
٢- كتابة معادلة قيمة مطلقة من تمثيل بياني		
٣- إيجاد المقطع السيني و الصادي من تمثيل بياني		
٤- إيجاد معادلة الحد النوني لمتابعة حسابية		
٥- كتابة معادلة مستقيم بمعلومية الميل ونقطة		
٦- إيجاد مجموعة حل متباينة		
٧- حل متباينة تتضمن القيمة المطلقة		
٨- تحديد عدد الحلول الممكنة لنظام ممثل بيانياً		
٩- حل نظام معادلتين باستخدام التعويض		
١٠- تحديد المعامل الرئيس لكثيرة حدود		

# شروحات وأوراق عمل وأنشطة المهارات

المهارة	الشرح	الأنشطة التفاعلية
١١- حل مسألة تطبيقية على جمع وطرح كثيرات الحدود		
١٢- تحليل (س + ب س + ج) عندما تكون ج سالبة		
١٣- حل المعادلات بتحليل الفرق بين مربعين		
١٤- تمييز تمثيل دالة معطاة		
١٥- إيجاد قيمة المميز لمعادلة تربيعية		
١٦- تبسيط عبارة جذرية		
١٧- حل معادلة تتضمن عبارة جذرية		
١٨- إيجاد (جا) زاوية مرسومة		
١٩- تحديد نوع العينة حسب البيانات المقدمة		
٢٠- إيجاد الاحتمال باستعمال التباديل والتوافيق		