ملخص درس

ملخص الدرس

حل المعادلات التي تتضمن القيمة المطلقة

الرياضيات | الثالث المتوسط | الفصل الدراسي الأول

المادة	الرياضيات
الصف	الثالث المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ القيمة المطلقة

• هي المسافة عن الصفر.

لا تكون سالبة أبدًا.

• |٥| = ٥ و|−٥| = ٥

■ الحل

• |أ| = ب نكتب أ = ب أو أ = −ب.

• نعزل القيمة المطلقة أولًا.

• نتحقق بالتعويض في الحالتين.

■ أمثلة سريعة

• |س| = ٣ حلاها ٣ و −٣

• |س − ١| = ٤ حلاها ٥ و −٣

• |س| = ٠ حل واحد هو ٠

■ تذكّر

• القيمة المطلقة تساوي عددًا سالبًا لا إلى.