ورقة عمل

حل المعادلات التي تتضمن القيمة المطلقة

الرياضيات • الثالث المتوسط • الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: أوجد القيمة

1) |−٩| = ...

2) |٣ − ٧| = ...

■ السؤال الثاني: حل كل معادلة

1) |س| = ٨ س = ... أو س = ...

2) |س + ٢| = ٦ س = ... أو س = ...

3) |س − ٥| = ٣ س = ... أو س = ...

■ السؤال الثالث: اعزل القيمة المطلقة ثم حل

1) ٣|س| − ٤ = ١١ س = ... أو س = ...

2) |٢س + ٦| = ١٠ س = ... أو س = ...

■ السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة

1) المعادلة |س − ٣| = −٥ (لها حلان ، لا حل لها)

2) حلا |س − ١| = ٢ هما (٣ و −١ ، ١ و ٢)

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com