ملخص درس

ملخص الدرس

كتابة المعادلات بصيغة الميل والمقطع

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

■ من الميل والمقطع

• نعوّض في ص = م س + ب مباشرة.

■ من الميل ونقطة

• نكتب ص = م س + ب.

• نعوّض إحداثيي النقطة.

• نحل لإيجاد ب.

■ من نقطتين

• م = (ص٢ − ص١) ÷ (س٢ − س١).

• نعوّض نقطة لإيجاد ب.

■ نمذجة المواقف

• الجزء الثابت هو المقطع الصادي.

• المعدل المتغير هو الميل.

■ أمثلة سريعة

• م = ٣ و ب = ١: ص = ٣س + ١

• م = ٢ والنقطة (١ ، ٥): ص = ٢س + ٣