ملخص درس

ملخص الدرس

ميل المستقيم

الرياضيات | الثاني المتوسط | الفصل الدراسي الثاني

المادة	الرياضيات
الصف	الثاني المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الثاني
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ قانون الميل

• الميل = التغير الرأسي ÷ التغير الأفقي.

• من نقطتين: (ص٢ − ص١) ÷ (س٢ − س١)

■ أنواع الميل

• موجب: يرتفع جهة اليمين.

• سالب: ينخفض جهة اليمين.

• صفر: مستقيم أفقي.

• غير معرف: مستقيم رأسي.

■ أمثلة سريعة

• النقطتان (١ ، ٢) و(٣ ، ٨): الميل ٣

• النقطتان (٠ ، ٥) و(٢ ، ١): الميل −٢

• النقطتان (١ ، ٣) و(٤ ، ٣): الميل ٠

■ تذكّر

• الرأسي في البسط والأفقي في المقام.

• نحافظ على ترتيب النقطتين نفسه في الطرح.

• لا قسمة على صفر.