ملخص درس

ملخص الدرس

المثلثات

الرياضيات | الأول المتوسط | الفصل الدراسي الثاني

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

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ مجموع الزوايا

• مجموع زوايا المثلث ١٨٠°

• الزاوية المجهولة = ١٨٠° − مجموع الزاويتين.

■ التصنيف بالزوايا

• حاد الزوايا: كل زواياه أقل من ٩٠°

• قائم الزاوية: فيه زاوية ٩٠°

• منفرج الزاوية: فيه زاوية أكبر من ٩٠°

■ التصنيف بالأضلاع

• متطابق الأضلاع: ثلاثة أضلاع متساوية.

• متطابق الضلعين: ضلعان متساويان.

• مختلف الأضلاع لا أضلاع متساوية.

■ أمثلة سريعة

• زاويتان ٥٠° و٦٠° والثالثة ٧٠°

• زاويتان ٩٠° و٤٥° والثالثة ٤٥°