

ط الأجوبة و سلم التنقيح	ص التمرين الثاني (8 نقط)	المعيار أو المؤشر	الكفاءات المقاسة	المجال
<p>حل التمرين الثاني (8 نقط) رسم الشكل (2)</p> <p>في المثلث AMN . نقطة من [AM] و C نقطة من [AN] حيث (MN) // (BC) حسب النظرية فإن : (2)..... $\frac{AB}{AM} = \frac{AC}{AN} = \frac{BC}{MN}$ ومنه : $\frac{4}{5} = \frac{AC}{9} = \frac{6}{MN}$ و منه : حساب الطول AC $\frac{AC}{9} = \frac{4}{5}$ ومنه $5AC = 36$ ومنه $AC = 7.2$ حساب الطول MN $\frac{4}{5} = \frac{6}{MN}$ ومنه $4MN = 30$ ومنه $MN = \frac{30}{4}$ ومنه $MN = 7.5$</p>	<p>AMN مثلث فيه AN = 9 cm و AM = 5 cm B نقطة من [AM] حيث BM = 1 cm (Δ) مستقيم يشمل B و يوازي (MN) يقطع (AN) في C حيث BC = 6 cm (الشكل 2) - أحسب الطول AC و MN (6)</p>	<p>توظيف النظريتين استعمال الرابع المتناسب للوصول للحل</p>	<p>تطبيق نظرية المثلثان المعينان بمستقيمين متوازيين مقطوعان بقاطعين غير متوازيين</p>	<p>أنشطة هندسية</p>