كلية التربية
College of Education
QATAR UNIVERSITY

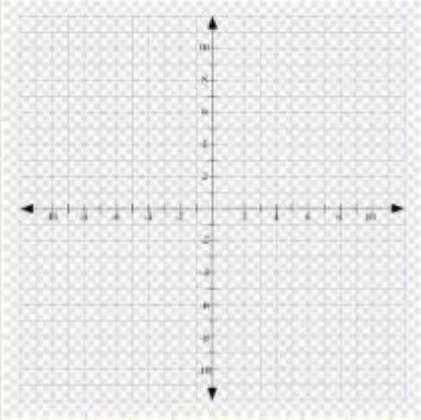
جامعة قطر
Qatar University

الوحدة الثالثة – الدرس الثالث:
نقطة المنتصف والمسافة

اسم الطالبة: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

خلال 5 دقائق

السؤال الأول:
قومي بتمثيل النقطتين، وأوجدي المسافة بينهما:



A(2,-5) ,B(-7,1)

احسبي

$\Delta x = x_2 - x_1 =$ _____

$\Delta y = y_2 - y_1 =$ _____

قومي بالتعويض في قانون المسافة بين نقطتين

$d(A,B) = \sqrt{(y_2 - y_1)^2 + (x_2 - x_1)^2} =$ _____

السؤال الثاني:
احسبي مرة أخرى المسافة بين النقطتين ولكن قومي بتبديل تسمية النقطتين

B(2,-5), A(-7,1)

$\Delta x = x_2 - x_1 =$ _____

$\Delta y = y_2 - y_1 =$ _____

$d(A,B) = \sqrt{(y_2 - y_1)^2 + (x_2 - x_1)^2} =$ _____

LIVEWORKSHEETS