najah213.com · نجاح 213

الفرض الأول (الفصل الثاني) نموذج 04

التمرين الأول :

(xy) مستقيم مدرج وحدة الطول هي السنتمتر .

1) علم النقط $A(+2)$,$B(-1)$,$C(-3,5)$,$D(-3)$,$E(+1,5)$
2) علم I منتصف $[AD]$ ثم عين فاصلة النقطة I.
3) عين النقطة N بحيث تكون Aمنتصف $[EN]$ ثم عين فاصلة N.
4) احسب الأطوال : EC ; DB
5) ضع مكان النقط أحد الرموز التالية :$<$ ، $=$ ، $>$.

$(-1,2)$ ... $(-102,4)$ ، $(-8,78)$ .... $(-0,1)$ ، $(-3,41)$ .... $(-3,14)$

التمرين الثاني :

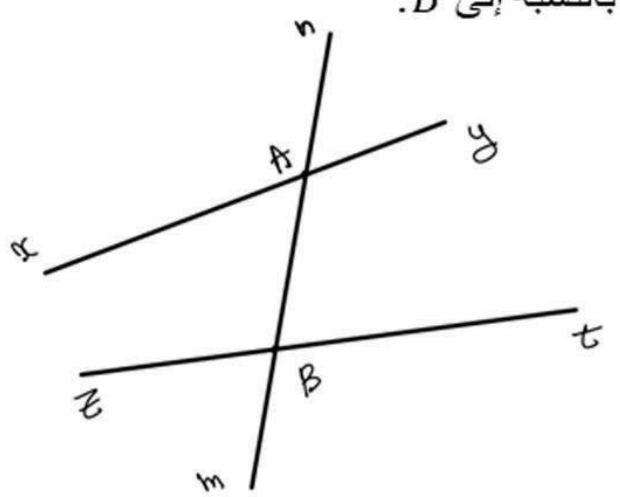
لديك الجدول التالي :

	الأحد	الاثنين	الثلاثاء
درجة الحرارة على الساعة 5 صباحا	-2	-1	-4
درجة الحرارة على الساعة 12 زوالا	$+5$	0	$+3$

1) احسب مجموع درجتي الحرارة في كل يوم .
2) احسب فرق درجتي الحرارة في كل يوم .
3) على ورق ميليمتري . ارسم معلم متعامد متجانس مبدؤه O.
- وحدة الطول على محور الفواصل $1\ cm$.
- وحدة الطول على محور التراتيب $1\ cm$.
4) علم النقط التالية : $E(-2;+5)$; $B(0;2)$; $N(-4;1)$
5) عين E' نظيرة E بالنسبة إلى B . N' نظيرة N بالنسبة إلى B.
بين نوع الرباعي $ENE'N'$.

التمرين الثالث :

إليك الشكل التالي :



1) أكمل ما يلي :
..... و ..... زاويتان متماثلتان
.....و .....زاويتان متبادلتان داخليا .
.....و .....زاويتان متكاملتان
.....و ..... زاويتان متقابلتان بالرأس .

ملاحظة : الحلول موجودة في مجموعتي الخاصة بمستوى السنة الثانية

الأستاذ علواني محمد يقدم دروس عن بعد عبر تطبيق $ZOOM$

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com