najah213.com · نجاح 213

السنة الدراسية: 2019/2018
2018/10/...

متوسطة: دوار الجير

القسم : 3م1 و 3م2
الاستاذ : بلحوسين

الفرض الاول في مادة الرياضيات

التمرين الأول :

- أحسب ما يلي :

$A=(+4,5)x(-12)$

$B=(-15)x(-3\ ,6)$

$C=(+14)x(-2)x(+5)x(-7)x(-1)$

التمرين الثاني :

- اليك العددان A و B حيث

$$A=\frac{8}{7}-\frac{9}{14}$$

$$B=\frac{5}{4}+\frac{1}{3}$$

1) أحسب كلا من A و B
2) قارن بين A و B
3) احسب AxB و A÷B

التمرين الثالث :

- ABC مثلث حيث AB=5 cm و BC=7 cm و $\hat{B}=45^{o}$
- النقطتين N و F منتصفي الضلعين [BC] و [AC] على الترتيب
- النقطة P نظيرة النقطة N بالنسبة الى النقطة F

1) أرسم الشكل بهذه المعطيات
2) ماذا نسمي المستقيم (NF)
3) بين ان المثلثين NFC و AFP متقايسان.
4) احسب الطول NF ثم استنتج الطول NP

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com