

الاسم :

اللقب :

القسم :

الاسم :

اللقب :

القسم :

الفرض الأول للفصل الثالث

الفرض الأول للفصل الثالث

التمرين الأول: تمعن في الشكل ثم أجب

التمرين الأول: تمعن في الشكل ثم أجب

1/ أكمل كتابة التدرجات.

1/ أكمل كتابة التدرجات.

2/ فاصلة النقطة H هي: ..... أي: H( )

2/ فاصلة النقطة H هي: ..... أي: H( )

3/ علم النقاط التالية على المستقيم السابق:

3/ علم النقاط التالية على المستقيم السابق:

D(+1,5) ; S(-01) ; M(+2,5)

D(+1,5) ; S(-01) ; M(+2,5)

4/ علم النقطة K بحيث B منتصف القطعة [OK].

4/ علم النقطة K بحيث B منتصف القطعة [OK].

5/ فاصلة النقطة K هي: ..... أي: K( )

5/ فاصلة النقطة K هي: ..... أي: K( )

التمرين الثاني:

التمرين الثاني:

1/ أرسم معلم متعامد للمستوي مبدؤه O.

1/ أرسم معلم متعامد للمستوي مبدؤه O.

2/ علم عليه النقاط التالية:

2/ علم عليه النقاط التالية:

A(+4 ;+3) ; D(-2 ;+3) ; C(-2 ; -3) ; M(+1 ;0)

A(+4 ;+3) ; D(-2 ;+3) ; C(-2 ; -3) ; M(+1 ;0)

3/ ما هو نوع المثلث ADC؟

3/ ما هو نوع المثلث ADC؟



التمرين الثالث: ارسم نظير الشكل في المرصوفة اسفله

التمرين الثالث: ارسم نظير الشكل في المرصوفة اسفله

