مشروع الرياضيات

السؤال الأول :

1 – نوع القطع المخروطي للمقطع المكافئ:

a- $B^2-4AC=0$ b- $B-4AC<0$

c- $B^2-4AC>0$ d- $B^2+4AC>0$

2 – ما المعادلة التي تمثل قطعًا مكافئًا رأسه عند النقطة (2.2) ويمر بالنقطة (0.6):

a- $Y=x^2-4x+6$ b- $Y=x^2-4x-6$

c- $Y=-x^2-4x+6$ d- $Y=x^2+4x+6$

3 – حددي المميز من خلال تحديد القطع المخروطي التالي:

$y^2+4x^2-3xy=4x-5y-8=0$:

a- قطع ناقص b- قطع مكافئ

c- قطع دائرة d- قطع زائد

غيداء البخاري

3-3

LIVEWORKSHEETS