10

الغلق

فردي- الزمن 10 دقائق

الاسم : .....

السؤال رقم (1)	الدرجة (3)

أي مما يلي يمثل قيمة ثابت التناسب اذا كان $x = 2 , y = 4$ ؟

A 2

B 6

C 7

D 8

السؤال رقم (2)	الدرجة (3)

ما قاعدة الدالة $y = \sqrt{x}$ بعد ازاحتها 6 وحدات للأعلى وثلاث وحدات لليمين؟

A $y = \sqrt{x-3} + 6$

B $y = \sqrt{x+3} - 6$

C $y = \sqrt{x+6} - 3$

D $y = 3\sqrt{x-6}$

السؤال رقم (3)	الدرجة (4)

يتناسب طول الموجه w عكسيا مع ترددها f إذا كان طول الموجه يساوي 1000 عندما يكون الضغط 300 اوجد طول الموجه عندما يكون الضغط 120

A 30000

B 2500

C 12000

D 3120

LIVEWORKSHEETS