



بسم الله الرحمن الرحيم

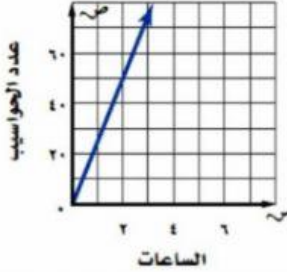
المهارة المستهدفة:  
استعمل التغير الطردي لحل المسائل

التغير الطردي

٥-٨

اسم الطالب : \_\_\_\_\_ التاريخ / /

اكمل الفراغات التالية بالاجابة الصحيحة فيما ياتي



١ في الشكل يتغير عدد الحواسيب المصنعة تغيراً طردياً مع ساعات

عمل خط الإنتاج فإن نسبة الحواسيب المصنعة إلى ساعات الإنتاج

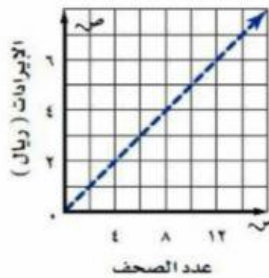
الجواب = \_\_\_\_\_ حاسوب في الساعة

٢ حدد الدالة الخطية الممثلة في الجدول المجاور تمثل

| الساعات     | ٢   | ٣   | ٤   | ٥   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|
| الكيلومترات | ١١٦ | ١٧٤ | ٢٣٢ | ٢٩٠ |

تغيراً طردياً أم لا وإذا كانت كذلك فاذكر ثابت التغير

الجواب ثابت التغير = \_\_\_\_\_



٣ يعمل خالد في توزيع الصحف اليومية ويتناسب إيراده طردياً مع عدد

الصحف التي يوزعها فإن إيراده لكل صحيفة يوزعها =

الجواب = \_\_\_\_\_ ريال

٤ حدد الدالة الخطية الممثلة في الجدول المجاور تمثل

| العمر | ١٠ | ١١ | ١٢ | ١٣ |
|-------|----|----|----|----|
| الصف  | ٥  | ٦  | ٧  | ٨  |

تغيراً طردياً أم لا وإذا كانت كذلك فاذكر ثابت التغير

الجواب ثابت التغير = \_\_\_\_\_