

السنة الدراسية 2023/2022
المدة : ساعة واحدة

متوسطة : ابن طفيل أولاد جلال
المستوي : 2 متوسط

الفرض الأخير للثلاثي الثالث

التمرين الأول :
اليك الجدول المقابل

5	15	25
2	6	10

1. هل هذا الجدول يمثل جدول تناسبية ؟ علل
2. ماهو معامل تناسبية هذا الجدول؟

التمرين الثاني :
جدول المقابل يمثل وضعية تناسبية:

12	x	3
4	2	y

-احسب العددين : x ، y .

التمرين الثالث :

1. مصنع يظم 500 عامل , منهم 125 امرأة
-أحسب النسبة المئوية لعدد النساء في هذا المصنع .

التمرين الرابع:

- (1) أنشئ مثلث ABC متساوي الساقين راسه الأساسي A حيث :
 $AB = AC = 5cm$, $BC = 4cm$
- (2) أنشئ النقطة O منتصف الضلع $[BC]$
- (3) أنشئ النقطة D نظيرة النقطة A بالنسبة للنقطة O .
- (4) ما نوع الرباعي $ABDC$ ؟ علل.

بالتوفيق