

## اختبار الثلاثي الثالث في مادة الرياضيات

## التمرين 1 :

اليك جدول التناسبية الذي يمثل المدة الزمنية لتحميل ملفات من الانترنت :

(S)المدة	10	30	y
(Mo)الحجم	12	x	84

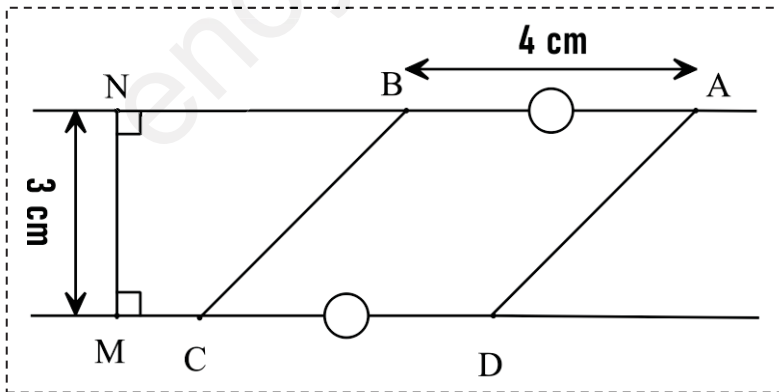
- أحسب قيمة كل من  $x$  و  $y$  موضحا طريقة الحساب .
- أوجد المقياس إذا علمت أن طول قاعة الرياضة 16m وعلى المخطط 4cm.
- إذا علمت أن عرض القاعة في الحقيقة هو 12m - أحسب عرض القاعة على المخطط.

## التمرين 2 :

تقدم إلى امتحان شهادة التعليم المتوسط 450 تلميذا ، فنجح منهم 60%.

- أحسب عدد الناجحين .
- من بين الناجحين 20% يوجهون إلى الشعب التقنية و 40% إلى الشعب العلمية والباقي إلى شعب أخرى.
- أحسب عدد التلاميذ الموجهين إلى كل شعبة.

## التمرين 3 :



- اليك الشكل الموالي :
- بين أن  $(AB) \parallel (CD)$
  - ما طبيعة الرباعي ADCB ؟ برر جوابك
  - أحسب مساحة الرباعي ABCD .

## الوضعية الإدماجية:

ردا على المجازر التي ارتكبتها الكيان الصهيوني بحق المدنيين داخل قطاع غزة قررت المقاومة الإسلامية إطلاق رشقه صاروخية مكونة من عدة صواريخ طويلة و قصيرة المدى من داخل القطاع نحو أراضيها المحتلة ونلخص ذلك في القائمة التالية :

160 km	150 km	120 km	100 km	70 km
100 km	120 km	150 km	160 km	70 km
190 km	70 km	100 km	120 km	150 km
100 km	120 km	70 km	100 km	70 km
70 km	150 km	120 km	70 km	100 km

- (1) ما هو العدد الكلي للصواريخ المطلقة من داخل قطاع غزة نحو الأراضي الفلسطينية المحتلة .  
 (2) أنقل ثم أتمم الجدول الآتي :

نوع الصاروخ	...	...	...	...	...	المجموع
عدد الصواريخ ( التكرار )	...	...	...	...	...	...
التكرار النسبي	...	...	...	...	...	...
النسبة المئوية للتكرار	...	...	...	...	...	100%

- (3) ما هو عدد الصواريخ المطلقة التي يبلغ مداها 120km فأكثر .  
 (4) مثل عدد الصواريخ المطلقة من داخل قطاع غزة نحو الأراضي الفلسطينية المحتلة بمخطط أعمدة  
 ( نأخذ كل صاروخ يمثل 1cm ) .

فلسطين موطن الصابرين ، فيها قلوبنا تسكن ، ويجري حبها في عروقنا مجرى الدم ، بلد  
 الأنبياء ، ومهبط الرسالات ومسرى الرسول ﷺ ، وقبله الأرواح ، فلسطين شجرة  
 الزيتون ، وأرض الكفاح ، وتربة التضحيات ومنبع الكرامة ، وبيت البطولة والإباء

أساتذة المادة يتمنون لكم التوفيق