

2013/02/19

المدة : ساعة

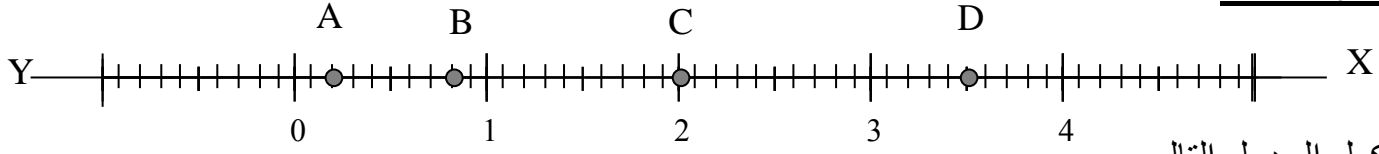
متوسطة: علي بونداوي – برج زمورة -

المستوى : السنة الأولى متوسط

الاسم و اللقب : ..... القسم : .....

## الفرض الثاني للفصل الثاني في مادة الرياضيات

## التمرين الأول : 4 ن



- أكمل الجدول التالي

النقطة	A	B	C	D
فاصلتها				
الكتابة الكسرية لها				

## التمرين الثاني : 8 ن

- أكمل الجدول التالي بحيث تكتب جميع النتائج على شكل كسور

A	B	A + B	A - B	A × B
$\frac{13}{10}$	$\frac{7}{10}$			
$0.8 = \frac{\dots}{100}$	$0.75 = \frac{\dots}{100}$			

- أتمم المساويات الآتية:  $\frac{48}{60} = \frac{\dots}{5}$  ،  $\frac{5}{7} = \frac{\dots}{21}$  ،  $\frac{4}{5} = \frac{\dots}{100} = \frac{100}{\dots}$

## التمرين الثالث : 8 ن

وحدة الطول هي cm ، EFGD هو مربع.

(1) أحسب مساحة الشكل AFGCB بـ  $cm^2$  ثم بـ  $m^2$  ثم بـ a.(2) أحسب محيط الشكل كله مع العلم أن  $\pi = 3,14$ 