

اللقب : الاسم : رقم القائمة :

القسم :

التمرين الأول: (07ن)

(1) أكتب البرنامج الذي يقوم بحساب A حيث : $A = \frac{\sqrt{2} \times 10^{-3}}{\pi + 1}$ ، ثم أعط النتيجة .

[illegible]

- أعط حصر العدد $\frac{3A-3B}{B-A}$ ، ماذا تستنتج ؟ .

[illegible]

- أحسب $A - B$ ثم قارن بين A و B .

.....

.....

.....

.....

التمرين الثاني: (07ن)

أكمل الجدول التالي :

نصف القطر r	الطول	المركز c	المجال	الحصر
			$x \in]-3; 8[$	
				$5 \leq x \leq 7$
	10			$2 < x <$
	4	1	$x \in [\quad ; \quad]$	
$\frac{3}{2}$		$-\frac{3}{2}$		$\geq x \geq$

التمرين الثاني: (06ن)

أكمل الجدول التالي :

I	J	$I \cap J$	$I \cup J$
$[1; 15]$	$[1; 15]$		
$] -\infty; 5[$	$] 5; +\infty[$		
$] -\infty; -2]$	$] -6; +\infty[$		
$] 2; 8[$	$] -4; 10]$		

.*. الإرادة متى تمكنت من النفوس ، وذلت كل الصعاب ، ومحت كل عقبة .
.*. وقهرت كل مانع مهما كان قويا ، ووصلت عاجلا أو آجلا إلى الغاية المطلوبة .
.*. من أجل تحقيق النجاح .*