ثانوية الشيخ المغيلي أدرار . الموسم الدراسي 2008/2009
المستــــوى : 1ج م ع ت . المـــــدة : ساعة واحدة
الفرض

المحروس الأول في مادة الرياضيات.

01	جموعة ينتمي اليها الاعداد مع التعليل: 3.75 $\frac{7\pi+14}{3\pi+6}$, $\frac{-25}{100}$,$\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{8}}$,0.414213562373095......... , $\frac{\sqrt{35}}{2\sqrt{21}}$ 3. 5	
02	هات الكتابة العلمية للعددين : $a\square = b0.0061675$ $= -7.7025$ هات رتبة مقدار العدد : a×b	

03	ناطق كتابته العشرية الدورية هي : 4.5 2.3535..... جد الكتابة الكسرية للعدد **a** . ما طبيعة العدد **a** ؟ برر ؟ 04	
04	اكتب البرنامج الذي يسمح بحساب العدد باستعمال الحاسبة : $\frac{(\sqrt{5}-3)^{-2}}{0.35-2}$,ثم أحسبه 02	
05	ما طبيعة العدد 171 ؟ علل 3	
06	$a = 3.568994$ ☐$b = -0.1259721$ هات المدور الى 10^{-4} للعدديين السابقين .	
07	اذكر الخطوات و بالتفصيل والمتبعة في حسلب المشترك الأكبر للعددين طبيعين غير معدومين 03 $pgsd\,(3\times5^2\times13;3^2\times7\times5^1)$:	
اللقب والإسم + القسم	النقطة	الملاحظة

يمكن أرفاق اجابات خلف الورقة للضرورة فقط