

التمرين الأول

1) بسط الأعداد التالية ثم اذكر اصغر مجموعة تنتمي لها:

$$0.45/1.35 ; 25\sqrt{25/4} ; (11/5) + (17/10-)$$

$$(3\sqrt{+2\sqrt{}})*(3\sqrt{-2\sqrt{}}) ; 20/\pi*5-$$

2) اكتب العدد الناطق التالي على شكل كسر:

$$.....A=13.223\underline{45}345345$$

التمرين الثاني

ليكن a, b عدنان طبيعان حيث $a \neq b$

قارن بين A و B حيث :

1)

$$B = (2*a+1)*(b+1); \quad A = 2ab+1$$

2)

$$(B=4/(a+b) \quad ; \quad A=(1/a)+(1/b)$$