

الاسم : الصف :

اليوم التاريخ :

١- حل المعادلة $6^x = 40$ وقرب الناتج إلى اقرب جزء من عشرة آلاف٢- اوجد مجموعة حل المتباينة $2^{4x} \leq 20$ وقرب الناتج إلى اقرب جزء من عشرة آلاف٣- اكتب $\log_2 16$ بدلالة اللوغاريتم العشري ثم اوجد قيمته مقربا إلى اقرب جزء من عشرة آلاف
أ / خولة العمرانيأي مما يأتي يمثل حلا للمعادلة $27 \left(\frac{3}{5}\right)^{x+1} = 125$

A) - 4

B) - 2

C) 2

D) 4