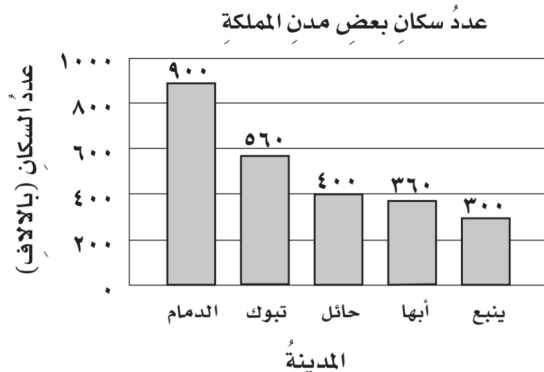


التمثيل المحاور يمثل عدد السكان لأقرب ألف لبعض مدن المملكة عام ١٤٣١ هـ ،
أي معادلة مما يأتي يمكن استعمالها
لإيجاد الفرق (ع) بين عدد سكان أبها
وعدد سكان الدمام



١

أ $٩٠٠ = ٣٦٠ + ع$ ب $٩٠٠ = ٣٦٠ - ع$ ج $٩٠٠ = ٣٦٠ + ع$ د $٣٦٠ = ٩٠٠ - ع$

إذا كان طول ذيل سحلية يساوي مثلي طول جسمها ، والمعادلة $٢ ج = ١٦$ تصف
طول ذيلها بالسنتيمترات ، حيث تمثل ج طول جسم السحلية . فأوجد طول جسمها
فقط بالسنتيمترات ؟ وطول السحلية كاملة مع ذيلها
الحل :

٢