

Une calculatrice abîmée n'affiche plus le chiffre « 1 ». Par exemple, lorsqu'on tape le nombre 3 121, elle affiche le nombre 32. Alice voit 2 007 affiché sur la calculatrice après avoir tapé un nombre de six chiffres. Combien de nombres de six chiffres auraient pu produire cet affichage ?

- A) 12                      B) 13                      C) 14                      D) 15                      E) 16