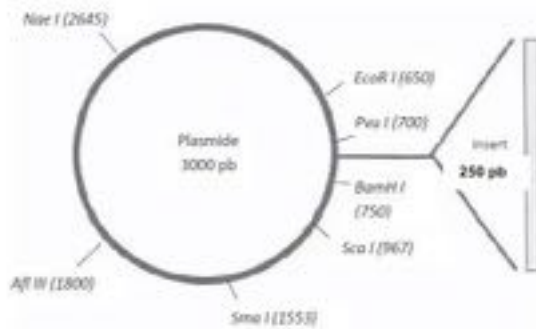


**Vous réalisez une carte de restriction pour différencier les plasmides contenant un insert de ceux ne contenant pas d'insert. La carte de restriction est schématisée cidessous. Après digestion enzymatique avec les enzymes BamH I, EcoRII et Pvu I quels sont les fragments obtenus après migration électrophorétique sur gel d'agarose ? Indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**



- \_\_\_\_\_
- A) Plasmide sans insert : 2900 pb + 100 pb  
 B) Plasmide avec insert : 2900 pb + 350 pb  
 C) Plasmide avec insert : 300 pb + 2900 pb + 50 pb D) Plasmide sans insert : 50 pb + 2900 pb + 50 pb E) Les propositions A, B, C et D sont fausses