

الإخصاب في النباتات الزهرية

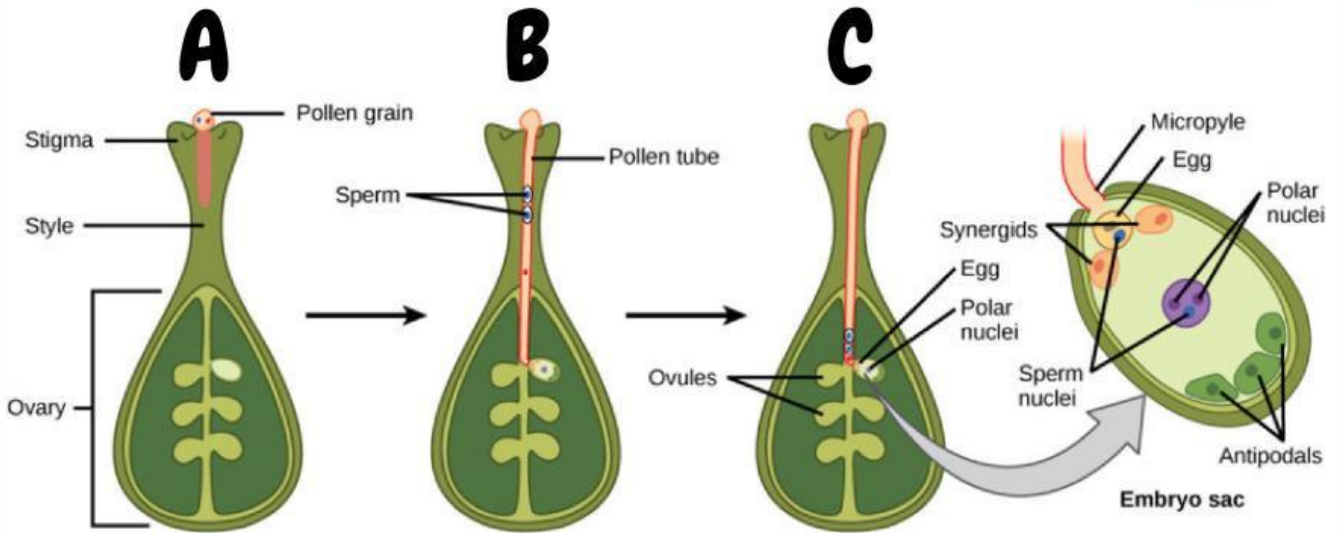
اختار الإجابة الصحيحة

1

تتميز حبوب اللقاح بأن لها _____ مختلفتين. تستخدم نواة حبة اللقاح _____ البويضة وتستخدم _____ لتكوين أنبوب اللقاح. عندما تصل نواة _____ إلى داخل البويضة تندمج مع _____ البويضة وتتكون _____ جميع حبوب اللقاح ينمو لها _____ لقاح ولكن الذي يصل _____ إلى البويضة هو الذي يقوم _____ البويضة.

وصل كل صورة بالعبرة التي تناسبها

2



نواة أنبوب اللقاح تتحكم
بنمو الأنبوب وتتحرك نواة
حبة اللقاح عبر الأنبوب

ينمو أنبوب اللقاح من حبة
اللقاح ويخترق سطح
الميسم والقلم والمبيض

تندمج نواة حبة اللقاح مع
نواة البويضة ويحدث
الإخصاب وتتكون البذرة