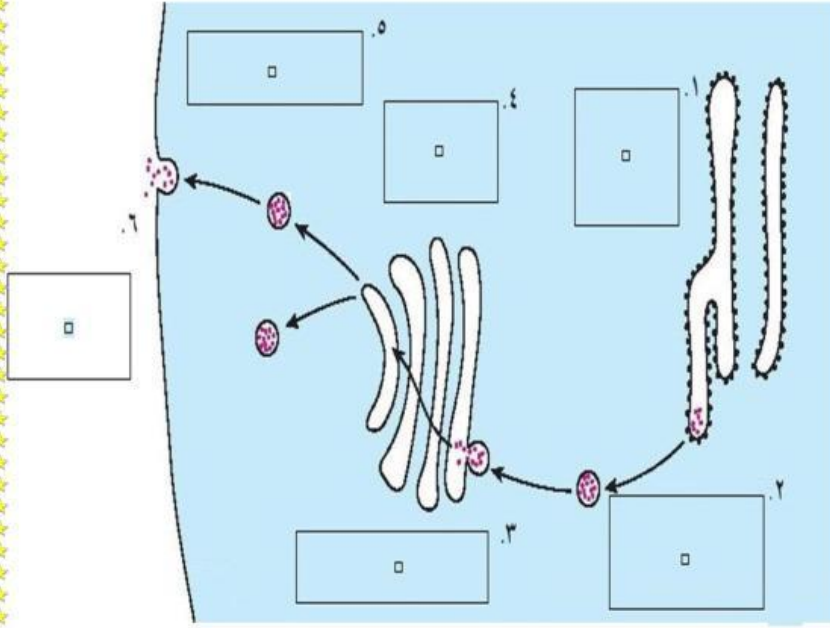


رتب العبارات التالية لتوضيح مراحل بناء وتعديل البروتين في الخلية.

ضع رمز كل عبارة في الصورة.



A يتم بناء
البروتين في
الرايوسومات
المرتبطة بـ
.RER

B يتم تعديل
البروتين في
جهاز جولجي.

C تنتقل الحويصلة نحو جهاز جولجي،
وتندمج مع الوجه القريب.

D تنتقل الحويصلة نحو
غشاء سطح الخلية
وتندمج مع الغشاء
لإفراز البروتين.

E حويصلة تحتوي
على البروتين تبرز
وتنفصل عن .RER.

F يخرج البروتين من جهاز
جولجي داخل حويصلة
تبرز وتنفصل عنه من
الوجه البعيد.