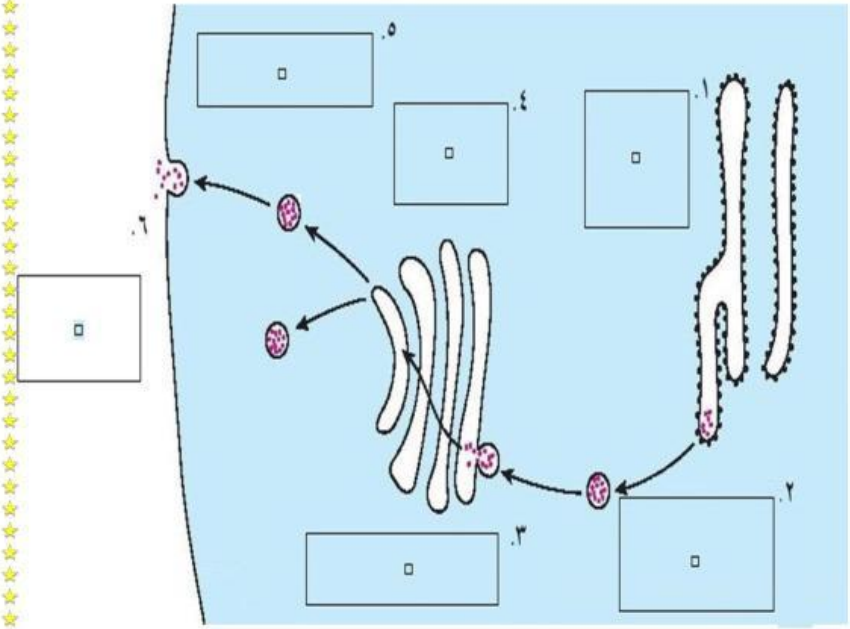
رتب العبارات التالية لتوضيح مراحل بناء وتعديل البروتين في الخلية.

ضع رمز كل عبارة في الصورة.



A يتم بناء البروتين في الرايبوسومات 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 تتبرعم وتنفصل عن RER.

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

LIVEWORKSHEETS