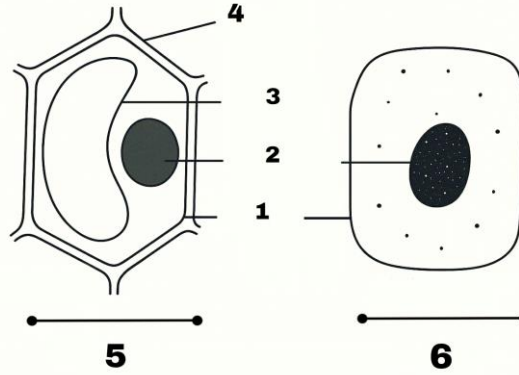


تقويم تشخيصي

التمرين الأول :

الخلية هي اصغروحدة بنائية ووظيفية عند جميع الكائنات الحية .



1. تعرف على البيانات المرقمة 1 ، 2 ، 3 ، 4 .

2. قدم عنوانا مناسباً للشكلين 5 ، 6 .

التعليمات

التمرين الثاني :

يمكن الكشف عن بعض الأغذية باستعمال كواشف مختلفة :

الأغذية	الغذاء السائد	الكاشف المناسب	دوره في العضوية
خبز			
سكر القصب			
زلال البيض			
الزبدة			

1. أكمل الجدول المقابل .

2. عرف الراتب الغذائي .

3. اذكر أنواعه .

التعليمات

التمرين الثالث :

✓ يكمن الهدف من عملية التنفس في باستعمال و

✓ كلما زاد نشاط العضلات زاد استهلاك و وزاد طرح

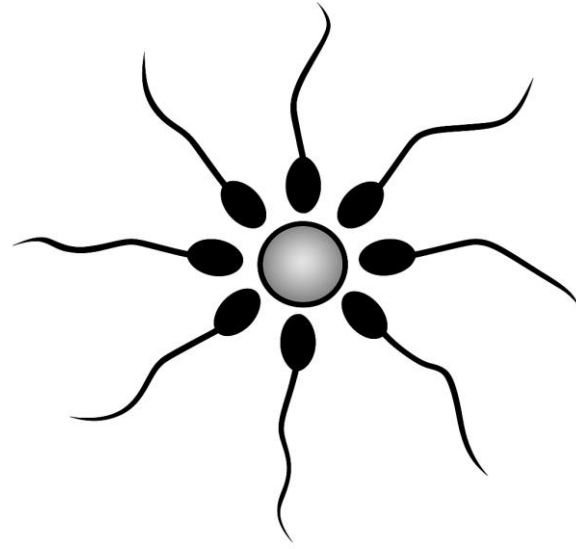
✓ الدم الوارد الى العضلة يحمل غلوكوز وثنائي الاكسجين بكمية من الدم الصادر منها.

التعليمات

1. اكمل الفراغات بما يناسبها.

التمرين الرابع :

تتميز الكائنات الحية بقدرتها على التكاثر من أجل ضمان استمرار نوعها. عند الحيوانات يتم هذا التكاثر بفضل اتحاد خليتين تكوينيتين مختلفتين، إحداهما مذكرة والأخرى مؤنثة، لتنشأ عن ذلك خلية جديدة قادرة على التطور إلى جنين.



التعليمات

1. سم العملية الظاهرة في الصورة.

2. قدم تعريفا لها.