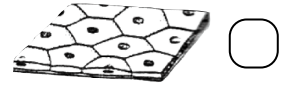
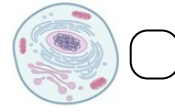
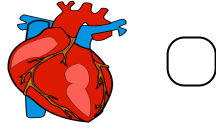
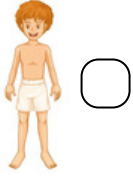


## إختبار تجريبي سادس ( 1 )

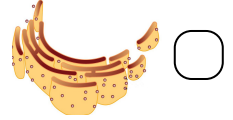
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علميا لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها:

16

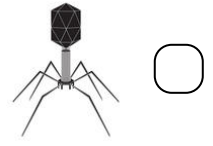
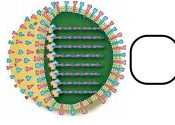
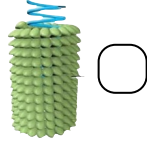
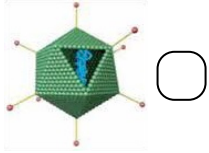
١. الوحدة الأساسية الوظيفية في الكائن الحي :



٢. عضية تنتج الغذاء وموجودة فقط في الخلية النباتية هي :



٣. أحد الأشكال التالية يمثل فيروس ملتهم البكتيريا :



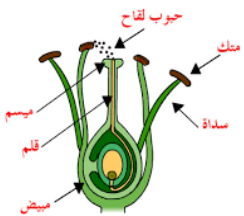
٤. تناول الطعام الملوث قد يؤدي للإصابة بمرض :

السحايا الالتهاب الرئوي السالمونيلا الانفلونزا 

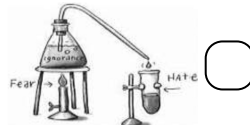
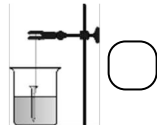
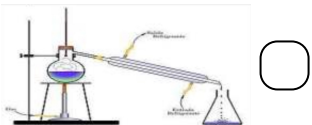
٥. في الشكل المقابل نستنتج أن الخميرة تتكاثر بواسطة :

التبرعم التكاثر الجنسي الإبصال الإنتشار الثنائي 

٦. في الشكل المقابل فإن عضو التأنيث في الزهرة هو :

المبيض القلم السداة المبييض 


٧. يمكن فصل مخلوط كربونات الكالسيوم عن الماء عبر التجربة :



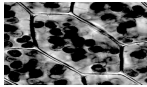
٨. يحتاج فرخ الدجاجة ( الصوص ) كي ينمو ويكتمل نموه إلى :

( ٢٨ - ١ ) يوما ( ٢١ - ١ ) يوما ( ١٤ - ١ ) يوما ( ٧ - ١ ) أيام

السؤال الثاني ( أ ) : في الجدول التالي اختر العبارة او الشكل من المجموعة ( ب ) واكتب رقمها امام ما يناسبها من عبارات المجموعة ( أ ) :

الرقم	مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
<input type="checkbox"/>	* خلية طويلة رفيعة كثيرة التفرع تساعد في نقل المعلومات.	1  2 
<input type="checkbox"/>	* من أكبر خلايا الجسم تتكون من ألياف لتبسيط وتحريك الجسم.	3 
<input type="checkbox"/>	* مرض فيروسي يصيب الإنسان.	٤ . الحمى القلاعية.
<input type="checkbox"/>	* مرض فيروسي يصيب الحيوان.	٥ . الحصبة.
<input type="checkbox"/>	* مزيج متجانس ناتج عن ذوبان مادة أو أكثر من مادة اخرى.	٦ . التبقع.
<input type="checkbox"/>	* المادة الصلبة المتشكلة في محلول السائل.	٧ . الراسب.
<input type="checkbox"/>		٨ . المذيب.
<input type="checkbox"/>		٩ . المحلول.

السؤال الثاني ( ب ) : اكتب بين القوسين كلمة ( صحيحة ) للعبارة الصحيحة وكلمة ( خطأ ) للعبارة غير الصحيحة علميا في كل مما يأتي :

- ١ . النواة في الخلية النباتية تحدد صفات الكائن الحي لأنها تحتوي على مادة وراثية. ( )
- ٢ . يمكن رؤية الكائنات الموضحة باستخدام المجهر.  ( )
- ٣ . حقن المادة الوراثية يعبر عنها المرحلة الثانية من مراحل تكاثر الفيروس. ( )
- ٤ . ينتقل الفيروس من شخص لآخر بواسطة رذاذ العطس والسعال. ( )
- ٥ . لا توجد مادة نووية في البكتيريا. ( )
- ٦ . الخبز من الاستخدامات العامة للمستحلبات. ( )
- ٧ . الانتشار الثنائي يحدث في الكائنات الدقيقة وحيدة الخلية مثل البكتيريا. ( )
- ٨ . عند إضافة الخل إلى الماء تمتزج المادتان السائلتان. ( )



## السؤال الخامس ( أ ) : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً :

١. يتميز جدار الخلية بتركيب كثيف ومتين.

.....

٢. أهمية إعادة تدوير الورق .

.....

## السؤال الرابع ( أ ) : ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية مع ذكر السبب :

١. وضع بيض الدجاج المخص في الثلاجة .

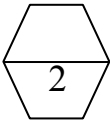
الحدث : .....

السبب : .....

٢. عند وضع السكر بالماء .

الحدث : .....

السبب : .....



## السؤال الثالث ( أ ) : واحد مما يلي لا ينتمي للمجموعة ضع تحته خطاً ثم اذكر السبب :

١. ( الطرزونية - المكعبة - الكروية - العصوية )

السبب : لأنه .....

والباقي .....


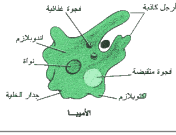
٢. ( داء الأسد - طاعون الدجاج - مرض الحصبة الحمى القلاعية )

السبب : لأنه .....


والباقي .....



## السؤال الرابع ( ب ) : قارن بين كل مما يلي :

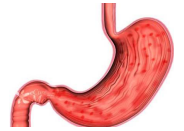
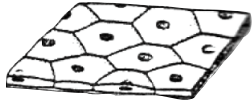
		وجه المقارنة
.....	.....	نوع الكائن ( وحيد - عديد )
.....	.....	مستوى التعضي

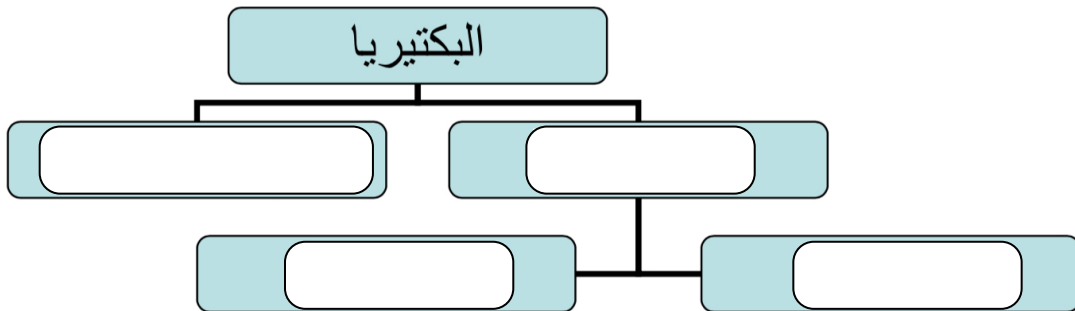
		وجه المقارنة
.....	.....	جدار الخلية
.....	.....	الجسم المركزي

## السؤال الرابع ( ج ) : ادرس الأشكال التالية :

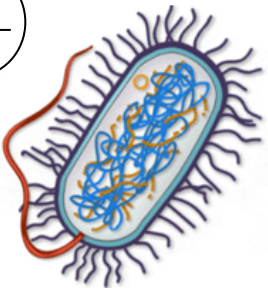
ضع الكلمات التالية حسب مستوى التعضي المناسب. ( النسيج - الخلية - الكائن الحي - الجهاز )



## السؤال الخامس ( أ ) أكمل خريطة المفاهيم التالية :



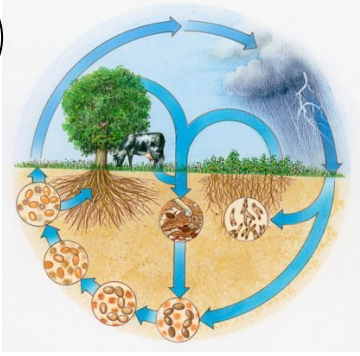
2



(ب): الشكل المقابل يوضح .....

ويتحرك بواسطة .....

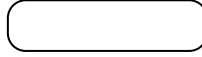
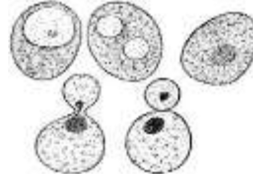
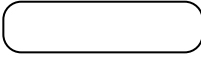
2



(ج): الشكل المقابل يمثل .....

ما دور البكتيريا في هذه العملية؟ .....

2



(د): اكتب طريقة التكاثر لما يلي :

(ج): نستطيع فصل مكونات المحلول في الشكل المقابل .....

عن طريق عملية .....

وهي تعتمد على عمليتي ..... و .....

انتهت الأسئلة