

المادة : العلوم وحدة التكاثر في الكائنات الحية الصف : السادس

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع علامة (✓) في المربع المقابل له

1- كائن حي يتكاثر بطريقة الانشطار الثنائي:

- البصل البكتيريا الخميرة عفن الخبز

2- عضو التكاثر في النبات:

- الساق الجذور الزهرة الأوراق

3- كائن حي يتكاثر بطريقة التبرعم:

- البصل البكتيريا الخميرة عفن الخبز

4- نبات يتكاثر تكاثراً لا زهرياً:

- البصل البيتونيا الجزر الخيار

5- يسمى عضو التذكير في الزهرة:

- الميسم المبيض البتلة السداة

*السؤال الثاني: أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

لكل من العبارات التالية:

- 1- التكاثر هو قدرة الكائن الحي على إنتاج أفراد جديدة. (.....)
- 2- الزهرة هي عضو التكاثر في النبات الزهري. (.....)
- 3- نبات الفول يتكاثر تكاثراً لا جنسياً. (.....)
- 4- الخميرة تتكاثر بطريقة الانشطار الثنائي. (.....)
- 5- الإبصال من طرق التكاثر اللاجنسي في بعض النباتات. (.....)
- 6- يتكون المشيج من فردين مختلفين ذكر وأنثى (.....)
- 7- تتكاثر جميع النباتات جنسياً. (.....)



الصف : السادس

وحدة التكاثر في الكائنات الحية

المادة : العلوم

السؤال الثالث: أكتب بين القوسين المصطلح أو الاسم العلمي الدال على كل من العبارات التالية:

- 1- قدرة الكائن الحي على انتاج افراد جديدة. (.....)
- 2- تكاثر لا يشترك في تكوينه فردان مختلفان جنسيا. (.....)
- 3- نتوء صغير من الخلية يبرز من خلية الخميرة. (.....)
- 4- تكاثر يشترك في تكوينه فردان مختلفان جنسيا (.....)

السؤال الرابع: أكمل العبارات التالية بما يناسبها علميا:

- 1- تتكاثر الكائنات الحية للمحافظة على
- 2- ينقسم التكاثر إلى نوعان تكاثر وتكاثر
- 3- يحدث التكاثر اللاجنسي بطرق متعددة منها و و
- 4- تتكاثر البكتريا بطريقة
- 5- يتكاثر البصل بطريقة
- 6- تتكاثر الخميرة بطريقة
- 7- نباتات تتكاثر جنسيا مثل و و
- 8- عضو التكاثر الجنسي في النبات
- 9- أعضاء التكاثر في الزهرة و
- 10- السداة في الزهرة يمثل عضو
- 11- المبيض في الزهرة يمثل عضو
- 12- الجهاز المسؤول عن التكاثر في الحيوان الجهاز



الصف : السادس

وحدة التكاثر في الكائنات الحية

المادة : العلوم

* السؤال الخامس: أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:

1- خلال دراستك للتكاثر (الإنسان - الخميرة - البطريق - الفول).

- الذي لا ينتمي للمجموعة:

- السبب:

2- خلال دراستك لأنواع التكاثر (التبرعم - الأبصال - الانشطار الثنائي - المشيج).

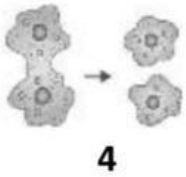
- الذي لا ينتمي للمجموعة:

- السبب:

3- خلال دراستك لأنواع التكاثر:

- الذي لا ينتمي للمجموعة رقم (....)

- السبب:



4



3



2



1

*السؤال السادس: قارن بين كلا مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي:

الخيار	الخميرة	وجه المقارنة
.....	نوع التكاثر

عضو التانيث	عضو التذكير	وجه المقارنة
.....	في الزهرة

البكتيريا	الخميرة	وجه المقارنة
.....	طريقة التكاثر

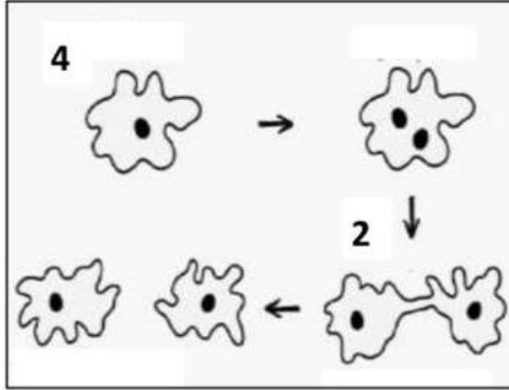


الصف : السادس

وحدة التكاثر في الكائنات الحية

المادة : العلوم

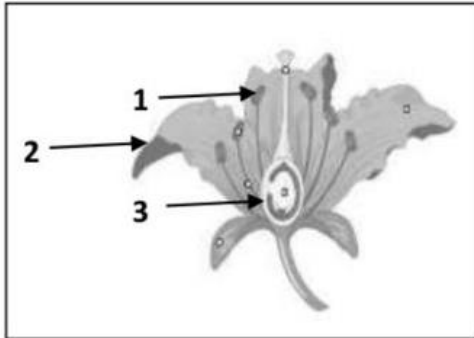
*السؤال السابع: ادرس الرسومات التالية جيد ثم أجب عن المطلوب:



1- الرسم المقابل يمثل نوع من أنواع التكاثر:

- طريقة التكاثر تسمى

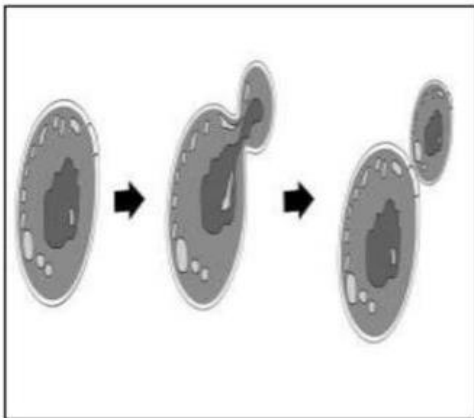
- الكائن الذي يتكاثر بهذه الطريقة



2- الرسم المقابل يمثل تركيب الزهرة:

- عضو التذكير يسمى ويمثله الرقم (....)

- عضو التأنيث يسمى ويمثله الرقم (....)



3- الرسم المقابل يمثل التكاثر في الخميرة:

- أحد أنواع التكاثر

- يسمى هذا النوع من التكاثر ب.....

