بسم الله الرحمن الرحيم

**ولاية غرب دارفور – وزارة التربية و التعليم**

**إدارة التعليم غير الحكومي – محلية الجنينة**

مدارس القبس الثانوية الخاصة

الامتحان الشهري الاول يوليو2015م

المادة : الأحياء ( التكاثر غير الجنسي )

الاسم ................................................................................الصف الثالث ...................................

السؤال الأول :

**أ)) عرف المصطلحات الآتية :**

1. التكاثر غير الجنسي : .................................................................................... .............................................................................................................
2. البوغ : .................................................................................................... .............................................................................................................
3. التكاثر الجنسي : ........................................................................................ .............................................................................................................
4. التوالد البكري : .......................................................................................... .............................................................................................................

3

2

1

7

6

5

4

**ب)) سم الأجزاء المرقمة**

1. ...............................
2. ...............................
3. ...............................
4. ...............................
5. ...............................
6. ...............................
7. ...............................
8. الرسم يوضح .............................................

**السؤال الثاني : رتب القائمة (أ) مع ما يناسبها (ب) بوضع الرقم المناسب في (ج)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (أ) | (ب) | الرقم المناسب من (أ) |
| 1. التطعيم
 | فطر الخميرة |  |
| 1. الترقيد
 | الحنا و الجهنمية  |  |
| 1. التعقيل
 | البرتقال و الليمون |  |
| 1. التفتت
 | الفايكس و الياسمين  |  |
| 1. التبرعم
 | البلاناريا  |  |

**السؤال الثالث :**

**بالرسم المسمى وضح مراحل التكاثر بتكوين الأبواغ في فطر عفن الخبز**

**السؤال الرابع : أكمل بوضع الكلمة أو العبارة المناسبة :**

1. التكاثر الخضري الطبيعي ينقسم الي ستة أنواع هي ..................... و ...................... و ...................... و .......................... و ........................ و ........................
2. لضمان نجاح التطعيم يجب أن ........................ من جنس .................... او ..................
3. من أنواع الترقيد ............................ و .............................. و ............................
4. من النباتات التي تتكاثر لا جنسيا بالتكاثر الخضري الطبيعي بالرايزومة ............................. و ................................... أما التي تتكاثر بالكورمة ........................... و ................... و ...................................... أما التي تتكاثر بالدرنة مثل ...................

**مع أمنياتي لكم بالنجاح**

**أستاذكم / مهدي بربر**

بسم الله الرحمن الرحيم

**ولاية غرب دارفور – وزارة التربية و التعليم**

**إدارة التعليم غير الحكومي – محلية الجنينة**

مدارس القبس الثانوية الخاصة

الامتحان الشهري الثاني سبتمبر 2015م

المادة : الأحياء ( التكاثر الجنسي )

الاسم ................................................................................الصف الثالث ...................................

السؤال الأول :

**أ)) عرف المصطلحات الآتية :**

1. التلقيح :.................................................................................................... .............................................................................................................
2. الارتباع : ................................................................................................ .............................................................................................................
3. التطور الكامل : ......................................................................................... .............................................................................................................

**ب)) سم الأجزاء المرقمة**

 **(1)**

 **(2)**

**(3)**

4

 **(1)**

 **(2)**

**(3)**

1. ...............................
2. ...............................
3. ...............................
4. ................................
5. الرسم يوضح ......................... و هي من الكائنات .................حسب احتوائها على اعضاء التناسل
6. وظيفة العضو (1) .............................
7. وظيفة العضو (2) .............................
8. يتكاثر هذا الكائن لا جنسيا عن طريق ..........................

**السؤال الثاني : رتب القائمة (أ) مع ما يناسبها (ب) بوضع الرقم المناسب في (ج)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (أ) | (ب) | الرقم المناسب من (أ) |
| 1. الحالب في الضفدع
 | حفظ الحيوانات المنوية لمؤسم التناسل  |  |
| 1. الحوض المنوي في الحشرات
 |  افراز البويضات و الهرمونات  |  |
| 1. الغدة القشرية في التينيا
 |  خروج الحيوانات المنوية  |  |
| 1. المبيض في انثى الانسان
 |  تكوين كسوة البيض  |  |
| 1. الغدة الاضافية في الحشرات
 |  الحفاظ على الأمشاج  |  |

**ب)) ضع علامة (🗸) أمام العبارة الصحيحة و (×) أمام العبارة الخاطئة**

1. من أعراض السيلان ظهور قرحة في العضو التناسلي ( )
2. في الإنبات الأرضي تبقى الفلقات داخل التربة ( )
3. يولد الطفل بعد مرور 280 يوم من الإخصاب ( )
4. من عوامل نجاح التلقيح الخلطي ان يكون الميسم في مستوى ادني من المتك ( )
5. الزهرة غصن متحور لأوراق زهرية بغرض التكاثر ( )

**السؤال الثالث : : أكمل بوضع الكلمة أو العبارة المناسبة :**

1. من العوامل المساعدة على الانبات : أ))عوامل بيئية و تشمل ..................... و ................... و ...................... و .......................... و ........................ ب)) عوامل خاصة بالبذرة و تشمل ..........................................................و ...........................................
2. تتلاشى الاجسام القطبية ( البلوسايتات ) عند تكوين الامشاج ................. في الانسان و ذلك لعدم احتوائها على .................... كافٍ .
3. نواة زكرية + نواتين قطبيتين ← .............................................

 ...................

 ....................

ب)) بالرسم فقط وضح

نورة أحادية الشعبة عقربية ب) زهرة محيطية وسطية المبيض

**مع أمنياتي لكم بالنجاح**

**أستاذكم / مهدي بربر**