



## إختبار الفصل الثالث في مادة التربية العلمية والتكنولوجية

السؤال الأول : املأ الفراغ بالعبارات المناسبة : الزراعية - قليلة - كيميائية - عضوية - كبيرة - غير الزراعية - نمو .

- تتطلب النباتات ..... مثل التي نجدها في المنحدرات كميات ..... من الاسمدة .
- تتطلب النباتات ..... إضافة كمية ..... من الأسمدة من أجل ..... جيد .
- يوجد نوعان من الأسمدة طبيعية ..... وأسمدة صناعية .....

السؤال الثاني : املأ فراغات الجدول بما يناسبها

| الحيوان    | وسط العيش | نوع الإلقاح |
|------------|-----------|-------------|
| الضفدع     |           |             |
| الحمام     |           |             |
| قنفذ البحر |           |             |
| الفراشة    |           |             |

السؤال الثالث : اقرأ التعاريف التالية وأذكر طريقة التلخيص المناسبة لكل تعريف .

- ..... : وضعها في حاويات خاصة ملونة أو تحمل رموزا .
- ..... : فرز النفايات القابلة للإسترجاع ( الورق ، المعادن ، الزجاج )
- ..... : الحرق في أفران خاصة وتحت المراقبة .
- ..... : ردمها تحت الأرض بكيفيات آمنة وفي أماكن لا تضر بالبيئة .

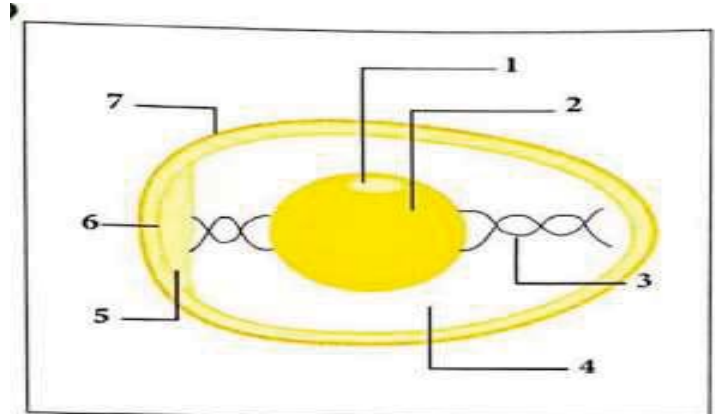
السؤال الرابع : يمثل الشكل المقابل بنية بيضة ، ضع البيانات المرقمة .

مكتبة Infinity Msila

حي أولاد سيدي ابراهيم ( 346 مسكن ) المسيلة

0550850176 / 0663040802

فاكس 035333119





## الإجابة النموذجية في مادة التربية العلمية والتكنولوجية

السؤال الأول : املأ الفراغ بالعبارات المناسبة : الزراعية – قليلة – كيميائية – عضوية – كبيرة- غير الزراعية – نمو .

- تتطلب النباتات **غير الزراعية** مثل التي نجدها في المنحدرات كميات **كبيرة** من الاسمدة .
- تتطلب النباتات **الزراعية** إضافة كمية **قليلة** من الأسمدة من أجل **نمو** جيد .
- يوجد نوعان من الأسمدة طبيعية **عضوية** وأسمدة صناعية **كيميائية** .

السؤال الثاني : املأ فراغات الجدول بما يناسبها

| الحيوان    | وسط العيش | نوع الإلقاح |
|------------|-----------|-------------|
| الضفدع     | برمائي    | خارجي       |
| الحمائم    | بري       | داخلي       |
| قنفذ البحر | مائي      | خارجي       |
| الفراشة    | بري       | داخلي       |

السؤال الثالث : اقرأ التعاريف التالية وأذكر طريقة التلخيص المناسبة لكل تعريف .

- **الفرز** : وضعها في حاويات خاصة ملونة أو تحمل رموزا .
- **الإسترجاع** : فرز النفايات القابلة للإسترجاع ( الورق ، المعادن ، الزجاج )
- **الترميد** : الحرق في أفران خاصة وتحت المراقبة .
- **الردم التقني** : ردمها تحت الأرض بكيفيات آمنة وفي أماكن لا تضر بالبيئة .

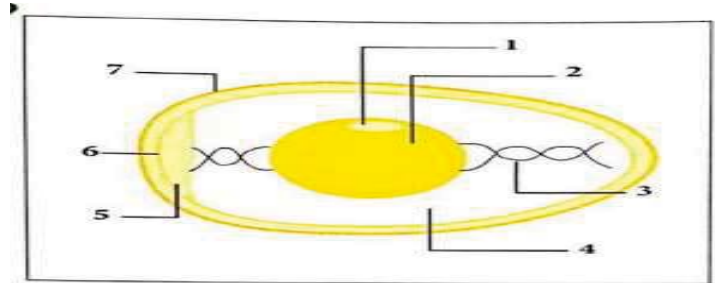
السؤال الرابع : يمثل الشكل المقابل بنية بيضة ، ضع البيانات المرقمة .

مكتبة Infinity Msila

حي أولاد سيدي ابراهيم ( 346 مسكن ) المسيلة

0550850176 /0663040802

فاكس 035333119



1. الجنين
2. صفار البيض
3. اربطة
4. بياض البيض
5. القوقعة الصلبة
6. غشاء
7. الغرفة الهوائية