

اختبار العلوم لصف السادس

الاسم : عيبرنت خلف الشيبانية

الرقم الجامعي: ١٤١٩٠٢٨٥

الاسم:

الصف:

اختر الإجابة الصحيحة

1. ما الوحدة الأساسية لبناء أجسام الكائنات الحية؟

- العظم
- الخلية
- العضو
- الجهاز

2. أكتب صيغة المركب الذي تسمعه

3. افتح الرابط التالي، ثم أجب عن السؤال بناءً على ما شاهدته في النشاط التفاعل

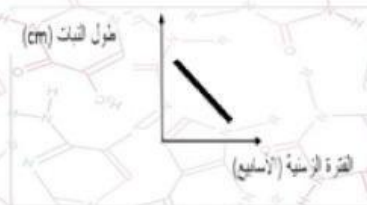
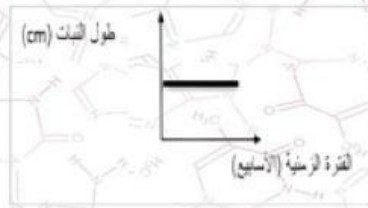


ما اسم المركب الذي يحتوي على ذرتي هيدروجين وذرة أكسجين؟

4. جرى طالب الصف الخامس استقصاء لدراسة تأثير الضوء على نمو النباتات .

صل بخط بين النبات والتمثيل البياني الذي يمثل العلاقة بين طول النبات والفترة الزمنية بالأسابيع في حال استمر الطلبة بسقي النباتين بشكل يومي والحظوا نمو النبات بعد أسبوعين.

التمثيل البياني



النبات



النبات (١)



النبات (٢)

5. تتكون أجسام الإنسان من أنظمة وأجهزة تعمل معًا.

صح
خطأ

6. درجة حرارة الغليان للماء هي 100 درجة مئوية.

○ صح
○ خطأ

7. الحيوانات جميعها تصنع غذاءها بنفسها.

○ صح
○ خطأ

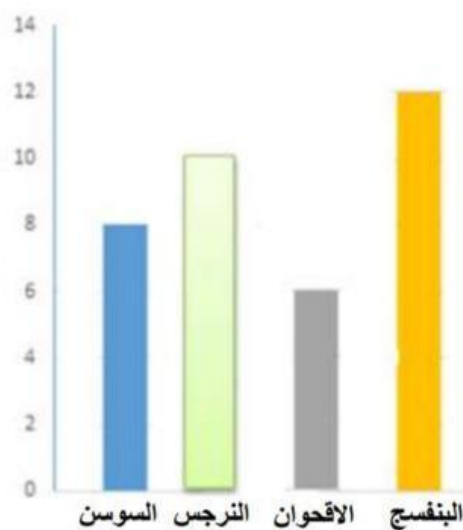
8. العضو المسؤول عن ضخ الدم في الجسم هو: _____.

9. النباتات تحتاج إلى ضوء الشمس و _____ لصنع الغذاء.

10. تتحول المادة من الحالة الصلبة إلى السائلة بعملية _____.

المخطط الذي أمامك يوضح العلاقة بين عدد مرات وقوف النحل ومجموعة من الورود

عدد مرات وقوف النحل



أنواع الورود

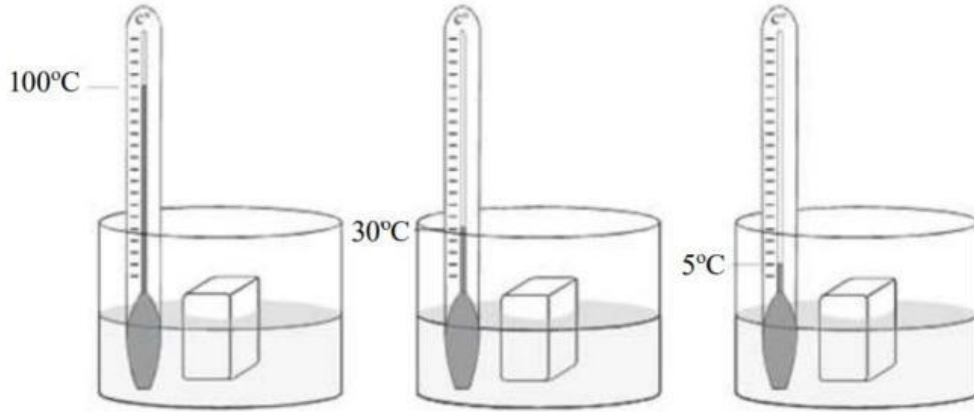
11. ما الوردة التي يقف عليها النحل بشكل أكبر؟

(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة.)

- ☐ البنفسج
- ☐ النرجس
- ☐ الألقوان
- ☐ السوسن

12. ماذا يحدث للزهور إذا لم تزورها الحشرات؟

استمع الى القصة التالية.



الوعاء "ج"

الوعاء "ب"

الوعاء "أ"

13. ما اسم العملية التي سيمر بها الجليد؟

14. في أي وعاء ستحدث العملية بأكثر سرعة؟

فسر

15. شاهد الفيديو التالي على *YouTube* ، ثم أجب عن السؤال



اشرح كيف تحدث عملية التمثيل الضوئي من خلال ما شاهدته في الفيديو؟

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح