ورقة عمل

الدورات في الأنظمة البيئية

العلوم — الصف الخامس الابتدائي — الدورات والتغيرات في الأنظمة البيئية

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. ما اسم تحول الماء من سائل إلى بخار؟

أ) التكاثف ب) التبخر

ج) الهطول د) التجمد

2. كمية الماء على سطح الأرض تزداد باستمرار ولا تتكرر أبدًا

( ) صح ( ) خطأ

3. يطلق على خروج بخار الماء من أوراق النباتات اسم _____

4. أي غاز تأخذه النباتات من الهواء أثناء التمثيل الضوئي؟

أ) الأكسجين ب) النيتروجين

ج) ثاني أكسيد الكربون د) الهيدروجين

5. اذكر مرحلتين من مراحل دورة الماء بالترتيب

.....

.....

6. احتراق الوقود يطلق ثاني أكسيد الكربون إلى الهواء

( ) صح ( ) خطأ

7. ماذا تسمى القطرات التي تتجمع لتكوّن السحب؟

أ) التبخر ب) الهطول

ج) التكاثف د) الجريان

8. عملية تحلل الكائنات الميتة تعيد عنصر _____ إلى التربة

9. فسر كيف يؤثر قطع الأشجار بكثرة على دورة الكربون

.....

.....

10. أي مما يلي مثال على دورة بيئية؟

أ) ذوبان السكر في الشاي ب) دورة الماء في الطبيعة

ج) تكسر زجاج النافذة د) طبخ الطعام