

# ورقة عمل تفاعلية: دورة المياه في الطبيعة

اسم الطالب : ..... الرقم الجامعي : .....

## القسم الأول: الأسئلة المباشرة والخيارات

السؤال 1: اكتب المصطلح العلمي المناسب:  
التحول من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة يسمى : .....

السؤال 2: ما أول مرحلة في دورة المياه؟

أ ( التبخر      ب) التكاثف      ج) الهطول      د ( الجريان السطحي

السؤال 3: ماذا يحدث لبخار الماء عند انخفاض درجة حرارته في الأجواء العليا؟

أ ( يتكاثف      ب) يتبخر      ج) يتجمد مباشرة      د ( يختفي

السؤال 4: حدد جميع المفاهيم التي تعد من مراحل دورة المياه الرئيسية

أ ( التبخر [      ب) التكاثف [      ج) الهطول [      د ( الاحتراق. [

السؤال 5: اختر المفهوم الصحيح من القائمة المنسدلة

تسمى عملية سقوط المطر أو الثلج من السحب إلى الأرض بـ [ التبخر / الهطول. / التكاثف. / النتج. ]

## القسم الثاني: التوصيل والسحب والإفلات

السؤال 6: صل كل مرحلة في العمود (أ) بما يناسبها في العمود (ب)

| العمود أ | الاجابة المناسبه : | العمود ب                                   |
|----------|--------------------|--------------------------------------------|
| التبخر   |                    | أ. تجمع قطرات الماء وتشكل السحب            |
| التكاثف  |                    | ب. تحول الماء السائل إلى بخار بسبب الحرارة |

| العمود أ       | الاجابة المناسبه : | العمود ب                                         |
|----------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| الجريان السطحي |                    | ج. عودة المياه إلى البحار والمحيطات<br>عبر الأرض |

**السؤال 7:** اسحب الكلمة المناسبة من الصندوق وضعها في مكانها الصحيح

الخيارات المتاحة: ( الشمس / الجاذبية )

1. المصدر الرئيسي للحرارة التي تبخر المياه هو: .....

2. القوة التي تسحب الأمطار نحو الأرض هي: .....

**السؤال 8:** ابحث في شبكة الحروف عن الكلمة المعبرة عن "خروج الماء من أوراق النباتات على هيئة بخار": .....

### القسم الثالث: الأسئلة التفاعلية والوسائط

**السؤال 9:** استمع إلى المقطع الصوتي المرفق، ثم اكتب المرحلة التي ينطقها المقطع

[ أيقونة المقطع الصوتي ]

الإجابة: .....

**السؤال 10:** اضغط على أيقونة الميكروفون وانطق اسم المكان الرئيسي الذي تتجمع فيه معظم مياه الكوكب

[ اضغط هنا للتحدث ]:

**السؤال 11:** تأمل الصورة المرفقة لدورة المياه، ما اسم المرحلة المشار إليها بالحرف **A**



أ ( التبخر      ب) التكاثف      ج) الهطول      د ( الجريان السطحي

السؤال 12: شاهد فيديو الشرح القصير، ثم حدد ما الذي يحدث للماء بعد هطوله على الجبال؟

[ مشغل الفيديو ]

أ ( يجري في الأودية والبحار.

ب ( يختفي فوراً

ج ( يتحول الى ضوء

### القسم الرابع: أسئلة تأكيدية

ضع علامة صح أو خطأ :

تحدث عملية التبخر بسبب حرارة الشمس

صح ( )

خطأ ( )

السؤال 14: أي من الآتي يمثل شكلاً من أشكال الهطول ؟

المطر ( )      بخار الماء ( )      الضباب ( )

السؤال 15: أكمل الفراغ التالي

أهم فائدة لدورة المياه في الطبيعة هي أنها تعمل على تجديد وتوفير المياه على سطح الأرض.....