

# ورقة عمل شاملة: الوحدة الثالثة

الصف: الرابع الابتدائي

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة

1. أي مما يلي يعد من الشروط الأساسية لـ "استمرار الحياة"

على كوكب الأرض؟

(أ) وجود الجاذبية فقط.

(ب) توافر الماء والهواء والغذاء.

(ج) العيش في المدن الكبرى.

(د) السفر عبر الفضاء.

2. يطلق مصطلح "لم نعد نراها" غالباً على الكائنات التي:

(أ) تختبئ أثناء النهار.

(ب) تعيش في أعماق البحار.

(ج) انقرضت تماماً من الطبيعة.

(د) تهاجر من مكان لآخر.



## ثانياً: اختر الإجابة "الخاطئة"

(في هذا السؤال، هناك 3 إجابات صحيحة وواحدة فقط خاطئة، عليك اختيار الخاطئة)

1. من الأجرام السماوية التي "تضيء الكون" (اختر الخيار الخاطئ):

(أ) النجوم.

(ب) الشمس.

(ج) المجرات البعيدة.

(د) الصخور الأرضية.

2. تُستخدم طاقة الرياح في "دولاب الهواء" لـ (اختر الخيار الخاطئ):

(أ) توليد الطاقة الكهربائية.

(ب) ضخ المين أعماق الآبار.

(ج) إنتاج الوقود البترولي.

(د) طحن الحبوب قديماً.

ثالثاً: ضع علامة (✓) أو (X):

1. ( ) الشمس هي المصدر الرئيسي للضوء والحرارة التي تضمن استمرار الحياة.

2. ( ) الديناصورات هي أمثلة لحيوانات "لم نعد نراها" بسبب انقراضها.

3. ( ) القمر يضيء من تلقاء نفسه ولا يعكس ضوء الشمس.

4. ( ) يعتمد "دولاب الهواء" في حركته على قوة تدفق المياه فقط.



## رابعاً: أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة:

1. تسمى العملية التي يصنع بها النبات غذاءه لضمان استمرار حياته بـ \_\_\_\_\_.
2. من أسباب اختفاء بعض الكائنات الحية وتصنيفها ضمن "لم نعد نراها" هو \_\_\_\_\_ الجائر.
3. تظهر النجوم كنقاط صغيرة تضيء الكون لأنها بعيدة جداً عن \_\_\_\_\_.

خامساً: صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

العمود (أ)

العمود (ب)

1. استمرار الحياة ( ) طاقة نظيفة ومتجددة ناتجة عن الرياح.

2. تضيء الكون ( ) التوازن البيئي وتوفر الموارد الأساسية.

3. دولا ب الهواء ( ) النجوم والظواهر الفلكية في السماء.

4. لم نعد نراها ( ) كائنات انقرضت مثل "الماموث".

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح!