بسم الله الرحمان الرحيم

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتعليم الأولي والتكوين المهني والتأهيل

# الفرض الأول في النشاط العلمي — المستوى الثالث ابتدائي

(الوحدة الأولى: خصائص الكائنات الحية ووظائفها الحيوية وتفاعلاتها مع البيئة + الحصتان 1 و2 من الوحدة الثانية: كيف أكشف عن بعض خاصيات الهواء؟ / إلى ماذا تحتاج الشمعة لكي تحترق؟)

| | | |
|---|---|---|
| المستوى: المستوى الثالث ابتدائي | الموسم الدراسي: 2026/2027 | اسم التلميذ(ة): ..... |
| المادة: النشاط العلمي | مدة الإنجاز: ساعة | النقطة: ..... / 10 |

## التمرين 1 (نقطتان): أضع علامة (✓) أمام كل كائن حي

(.....) نملة

(.....) حاسوب

(.....) ماء

(.....) نبتة

(.....) حصى

## التمرين 2 (نقطتان): أكتب (ف) أمام الحيوان الفقري و(ل) أمام الحيوان اللافقري

(.....) فراشة

(.....) قط

(.....) دودة

(.....) ضفدع

## التمرين 3 (نقطتان): أكتب (صحيح) أو (خطأ) أمام كل جملة

(أ) ..... تساهم الأسنان في ضخ الدم في الجسم.

(ب) ..... لا تقوم الرئتان بهضم الأغذية.

(ج) ..... القلب عضو يضخ الدم في العروق.

(د) ..... لا يمكن التنقل دون عضلات.

## التمرين 4 (نقطتان): أربط بخط كل خاصية بدورها، ثم أكمل (نبات التين الشوكي)

(أ) أربط بخط:

| | |
|---|---|
| تمتص الماء رغم قلته | ساق سميكة |
| تقلل تبخر الماء | جذور كثيفة |
| تخزن الماء | أوراق إبرية |

(ب) أكمل: تتنوع أشكال النباتات حسب ..... الذي تعيش فيه.

## التمرين 5 (نقطتان): أكمل، ثم أجيب (خاصيات الهواء والاحتراق)

(أ) أكمل: ليس للهواء ..... خاصة ولا ..... خاص، وهو قابل لـ..... وقابل لـ.....

(ب) إلى ماذا تحتاج الشمعة لكي تحترق؟ .....

(ج) ..... احتراق الشمعة تفاعل كيميائي.

والله ولي التوفيق