



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية
مدرسة مريم عبد الملك الصالح إبنات

الاسم :

الصف : 4 /

الدرجة :

التقييم التحريري الأول في مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي للفترة الدراسية الأولى

للعام الدراسي (2026/2025 م)

20

أولاً : الأسئلة الموضوعية (12 درجة)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها: (1×4)

1- الوحدة الأساسية لبناء أجسام جميع الكائنات الحية :

☐ النسيج ☒ الخلية ☐ الجدار ☐ العضو

2- جزء من الخلية النباتية الذي يحتوي على مادة الكلوروفيل :

☐ الميتوكوندريا ☐ غشاء الخلية ☐ النواة ☒ البلاستيدات الخضراء

3- يستجيب حيوان الجربوع لمؤثر أشعة الشمس القوية و ارتفاع درجة حرارة البيئة ب :

☒ النشاط الليلي ☐ السبات ☐ الهجرة ☐ الاستلقاء و تدفئة الجسم

4- خلية تشبه الصندوق ذات جدار خلوي صلب الخلية :

☐ الحيوانية ☐ الميتوكوندريا ☒ النباتية ☐ العضلية

3

السؤال الثاني : اكمل الفراغ في الجمل التالية بما يناسبها من كلمات: (1×3)

1- عند إحساس السلحفاة بالخطر فإنها تقوم ب .. سحب أطرافها ورأسها داخل الدرع.

2- تتميز الخلية الحيوانية بشكل دائري/ غير منتظم

3- العنكبوت من المفصليات ويصنف في مجموعة .. العنكبويات

السؤال الثالث : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي: (1×3)

3

- 1- تتشابه الخلية النباتية و الخلية الحيوانية بجميع أجزائها (.... خطأ ...)
- 2- ظاهرة الانسلاخ تحدث لجميع الحيوانات من حولنا (..... خطأ)
- 3- الأرنب من الحيوانات ذوات الدم الحار. (..... صحيحة ..)

السؤال الرابع : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (1×2)

2

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٣)	- حيوان ينتمي للرخويات	1- نجم البحر
(١)	- حيوان ينتمي لمجموعة لشوكيات الجلد	2- الفراشة 3- الحبار

ثانياً: الأسئلة المقالية (8 درجات)

2

السؤال الخامس: اختر الإجابة الصحيحة مع ذكر السبب: (1×2)

- أحد الحيوانات التالية مختلف عن البقية :

الصقر ☒

الدب ☐

الكلب ☐

السبب:..... الكلب و الدب من مجموعة الثدييات اما الصقر من مجموعة الطيور

السؤال السادس : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً: (1×2)

2

1- تختلف الخلية النباتية عن الخلية الحيوانية

تختلف بالشكل والحجم وأيضاً مكوناتها/ لأن الخلية النباتية تحتوي على البلاستيدات الخضراء وجدار الخلية

2- سبات بعض الحيوانات في فصل الشتاء

..... لحماية نفسها من البرد

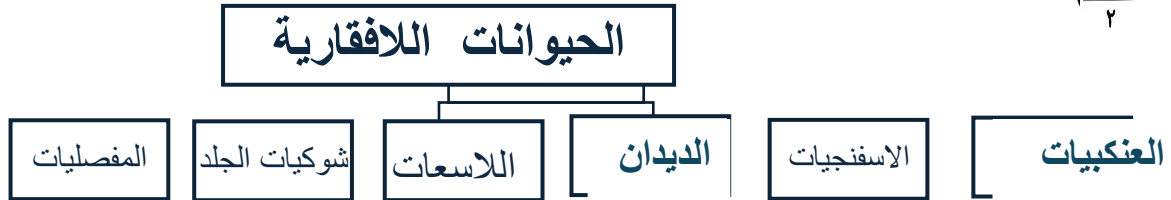
1

السؤال السابع: قابل (أوجه الشبه) بين كل من : (1×1)

الاسفنجيات	المفصليات	وجه المقابلة (أوجه التشابه)
.....	حيوانات لا فقارية	

السؤال الثامن : أكمل المنظمات الشكلية التالية بما يناسبها من المفاهيم العلمية المناسبة:

(2 × $\frac{1}{2}$)



السؤال التاسع : صنف الحيوانات التالية في الجدول أدناه حسب ما هو مطلوب : (4 × $\frac{1}{2}$)

2

النسر	الأسد	الضفدع	الهامور
4	3	2	1
حيوانات ذات الدم الحار		حيوانات ذات الدم البارد	
..... ٤/٣ ..		 ٢ / ١ ..	