

امتحان الشهر الأول – المهارات الرقمية

الصف الخامس الأساسي

الزمن: ٤٥ دقيقة العلامة الكلية: ٢٠

أولاً: أسئلة الاختيار من متعدد (لكل سؤال علامتان)

١. الهدف من الاستزراع البيئي هو:
(أ) تدمير البيئة الطبيعية
(ب) زيادة التنوع الحيوي في البيئة
(ج) تقليل أعداد النباتات
(د) إلغاء الأنشطة البيئية
٢. عند استخدام محرك البحث Google للعثور على معلومات دقيقة، يجب:
(أ) كتابة جمل طويلة غير محددة
(ب) كتابة كلمات مفتاحية واضحة
(ج) النقر العشوائي على الروابط
(د) تجاهل الصور والمصادر
٣. عند تصميم شعار لفريق البيئة، يُفضّل أن يحتوي على:
(أ) صور الطعام والمطاعم
(ب) رموز تعبر عن الطبيعة كالورق والماء
(ج) ألعاب إلكترونية
(د) صور سيارات
٤. يُستخدم برنامج Microsoft Word في:
(أ) رسم الصور فقط
(ب) تشغيل الفيديوهات
(ج) كتابة النصوص وتنسيقها وإضافة الصور
(د) البحث في الإنترنت

٥. عند العمل ضمن مجموعة رقمية، من المهم:
- أ) حذف ملفات الآخرين
 - ب) مشاركة الملفات واحترام آراء الزملاء
 - ج) العمل بمفردي دون تنسيق
 - د) تجاهل المواعيد

📌 ثانيًا: أسئلة قصيرة (كل سؤال علامتان)

١. ما فائدة استخدام محركات البحث في دراسة البيئة؟
٢. اذكر مثالين على حيوانات أو نباتات تعيش في الأردن.
٣. كيف يمكنك المساهمة في الحفاظ على بيئتك المدرسية؟
٤. ما الخطوات التي تتبعها لحفظ صورة من الإنترنت بطريقة صحيحة؟

📖 ثالثًا: المهمة العملية (٦ علامات)

المهمة:

صمّم باستخدام الحاسوب تقريرًا رقميًا بسيطًا بعنوان

بيئات الأردن وتنوعها

يجب أن يتضمن التقرير:

- فقرتين على الأقل عن البيئة في الأردن.
- صورة واحدة محفوظة من الإنترنت (مع ذكر المصدر).
- استخدام العناوين بخط واضح ومميز.

🌱 رابعًا: سؤال التفكير والإبداع (علامتان)

اكتب فقرة قصيرة تشرح فيها:

كيف يمكن أن ندمج نباتًا جديدًا في البيئة الأردنية دون أن نؤذي الكائنات الأخرى؟

أولاً: أسئلة الاختيار من متعدد (لكل سؤال علامتان)

١. ☒ (ب) زيادة التنوع الحيوي في البيئة
➤ لأن الاستزراع البيئي يهدف إلى تنمية الحياة النباتية والحيوانية بشكل متوازن.
٢. ☒ (ب) كتابة كلمات مفتاحية واضحة
➤ مثل "نباتات الأردن" أو "أدوات علماء البيئة" للحصول على نتائج دقيقة.
٣. ☒ (ب) رموز تعبر عن الطبيعة كالورق والماء
➤ لأن الشعار يجب أن يمثل البيئة والطبيعة وليس عناصر غير مرتبطة بها.
٤. ☒ (ج) كتابة النصوص وتنسيقها وإضافة الصور
➤ هذه هي الوظيفة الأساسية لبرنامج Microsoft Word.
٥. ☒ (ب) مشاركة الملفات واحترام آراء الزملاء
➤ التعاون الرقمي يعني التواصل والعمل المشترك بأمان واحترام.

ثانياً: الإجابات القصيرة (لكل سؤال علامتان)

١. فائدة استخدام محركات البحث في دراسة البيئة:
➤ تساعد في جمع المعلومات والصور عن الكائنات والأنظمة البيئية بسرعة ودقة.
٢. مثالان على حيوانات أو نباتات تعيش في الأردن:
➤ نباتات: الزيتون، الزعتر.
➤ حيوانات: الضبع، الغزال العربي.
٣. المساهمة في الحفاظ على البيئة المدرسية:
➤ زراعة الأشجار، تنظيف الساحة، عدم إلقاء النفايات، ترشيد استخدام الماء والكهرباء.
٤. خطوات حفظ صورة من الإنترنت:
١. النقر بزر الفأرة الأيمن على الصورة.
٢. اختيار "Save Image As".
٣. تحديد مكان الحفظ على الجهاز.
٤. كتابة اسم مناسب للصورة وحفظها.

ثالثاً: المهمة العملية (٦ علامات)

المعايير الأساسية للتصحيح:

العلامة	المطلوب	البند
1	إنشاء تقرير بعنوان “بيئات الأردن وتنوعها”	1
2	إدراج فقرتين على الأقل عن البيئة	2
2	إدراج صورة واحدة مع ذكر المصدر	3
1	تنسيق النصوص والعناوين بخط واضح	4

إجابة نموذجية مقترحة:

الأردن يتميز بتنوع بيئاته الطبيعية، ففيه البيئة الصحراوية في الجنوب، والبيئة الجبلية في الشمال، والبيئة المائية في الأغوار. هذا التنوع يجعل الأردن موطناً لأنواع كثيرة من النباتات مثل الزيتون والشج، وحيوانات مثل الغزلان والطيور المهاجرة. (الصورة المضافة: مشهد طبيعي من الأردن – مصدر www.google.com).

رابعاً: سؤال التفكير والإبداع (علامتان)

الإجابة النموذجية:

يمكن إدماج نبات جديد في البيئة الأردنية من خلال دراسة المناخ والتربة المناسبة له، وزراعته أولاً في مناطق محدودة للتأكد من عدم تأثيره على النباتات الأصلية. كما يجب مراقبته بالتقنيات الرقمية للحفاظ على التوازن البيئي وعدم الإضرار بالكائنات الأخرى.