

السنة الدراسية: 2018/2017
المستوى: الثالثة متوسط
الزمن: 1 سا

مديرية التربية لولاية أم البواقي
متوسطة:

الإختبار الإختير في مادة علوم الطبيعة والحياة

الوضعية الأولى: 6 نقاط

بعد انتهائك من دراسة مقطع "تصنيف الكائنات الحية"، طلب منك الأستاذ ملاحظة الصور التالية جيداً ثم



القيام بتصنيف الكائنات الحية الموضحة في الصور.

الوضعية الثانية: 6 نقاط

أراد جدك ان يكثر من حيوانات مزرعته فقام بتزاوج عدّة حيوانات منها الممثلة في الجدول التالي:

الأزواج	ديك + دجاجة	حمار + فرس	كباش + نعجة
اسم الفرد الجديد الناتج عن التزاوج			

التعليمات:

- 1- أكمل الجدول، وحدّد الأفراد الخصبية جنسياً (الغير عقيمة).
- 2- حدّد الزوج الذي لا يستطيع الحفاظ على استمرارية نوعه ولماذا؟
- 3- استنتج شروط الإنماء إلى نفس النوع.

الوضعية الإدماج: 8 نقاط



أثناء عملية الحفر التي قامت بها شركة وطنية للتنقيب عن البترول تم العثور على العينات التالية وذلك في الصحراء الجزائرية.

التعليمات: اعتماداً على الإسناد ومكتسباتك القبلية أجب عن:

1- كيف تسمي هذه العينات، قدّم تعريفاً علمياً لها.

2- فسّر سبب وجودها في الصحراء الجزائرية.

3- أذكر أهمية دراسة هذه العينات بالنسبة للإنسان (03 منها).