

العلامة الكلية

20

مديرية تربية وتعليم لواء الاغوار الجنوبية

**امتحان الشهر الاول لمادة العلوم للصف السادس للعام الدراسي 2022/2023**

**الاسم :................................. التاريخ والزمن : ...../03/2023 , .... : ....**

**الصف : السادس المدرسة :**

**السؤال الاول (9 علامات)**

**أ- أصل بين العمود الاول بما يناسبه من العمود الثاني** : (7 علامات)

|  |  |
| --- | --- |
| **العمود الاول**  | **العمود الثاني** |
| التلوثنبات السُّلمُالتطفلالصيد الجائرالذهبالجماعة الحيويةالتنوع الحيوي | مجموعة أفراد من النوع نفسه تعيش معاً في النظام البيئي .من المؤشرات على صحة النظام البيئي .اضافة مواد ضارة الى البيئة ما يؤدي الى تغير خصائصها سلباً .من الانواع الغازية التي تنتقل الى النظام البيئي بتدخل الانسان لم تكن تعيش فيه من قبل .علاقة تربط بين كائنين حيين أحدهما يستفيد والاخر يتضرر .من الامثلة على المواد النقية.من العوامل البشرية التي تؤثر في النظام البيئي |

**ب- تأمل الشكل التالي ثم بين اي المحلولين تركيزه أكبر ؟** ( علامتان)



**السؤال الثاني (11 علامة)**

أ- **صنف أنواع المحاليل التالية الى ( محلول صلب - سائل , محلول سائل - سائل , محلول غاز - سائل ) :** ( 9 علامات)

**1**.معقمات الايدي.

2.مشروب غازي.

3.ماء يحوي سُكراً .

**ب- كم تساوي كثافة 100 شتلة من شجر الارز الموجودة في 5 Km2 ؟** ( علامتان)

( 40 شجرة/Km2) , ( 25 شجرة/Km2) , ( 20 شجرة/Km2)

**انتهت الاسئلة**