



## المستوى: الرابع ابتدائي (4AP) مارس 2020

### اختبار الفصل الثاني في التربية العلمية

#### التمرين الأول:

أجب بـ "صحيح" أو "خطأ" :

- تَتَكَوَّنُ البَدْرَةُ مِنْ نُبَيْتَةٍ وَفَلَقَةٍ أَوْ فَلَاقَتَيْنِ. ( )
- اللُّحَافَةُ تُزَوِّدُ النُّبَيْتَةَ بِالغِذَاءِ أَثناءَ الإِنْتِاشِ. ( )
- تُسَمَّى النُّبَيْتَةُ المَوْجُودَةُ دَاخِلَ البَدْرَةِ الرِّشِيمِ. ( )
- الفُوسْفُورُ وَ البُوتَاسِيُومُ مِنَ الأَمْلَاحِ المَعْدِنِيَّةِ. ( )
- غِيَابُ عُنْصُرٍ مِنَ الأَمْلَاحِ المَعْدِنِيَّةِ يُؤَدِّي إِلَى اخْتِلالِ نُموِّ النِّبَاتِ. ( )

#### التمرين الثاني: أربط بينهم ما يلي:

- من مَصَادِرِ المَاءِ العَذْبِ
- يَجِبُ المُحَافَظَةُ عَلَيْهَا
- المِيَاهُ العَذْبَةُ
- مِيَاهُ البِحَارِ وَ المُحِيطَاتِ
- مِيَاهُ مَالِحَةٌ لَا تَصَلُحُ لِلشَّرْبِ
- مِيَاهُ الأَمْطَارِ وَ التَّلُوجِ

#### التمرين الثالث:

رَتِّبِ دَوْرَةَ المَاءِ فِي الطَّبِيعَةِ:

- يَلْتَقِي البُخَارُ بِهَوَاءٍ بَارِدٍ فَيَتَكَثَّفُ وَيُشَكِّلُ السُّحُبَ
- عَوْدَةُ مِيَاهِ الأَمْطَارِ وَ الوُدَيَانَ وَ المِيَاهِ الجَوْفِيَّةِ إِلَى البَحْرِ
- تَنَسَاقَطُ الأَمْطَارِ وَ التَّلُوجِ عِنْدَ انخِفاضِ دَرَجَةِ الحَرَارَةِ
- تَبَخَّرُ مِيَاهُ البِحَارِ وَ المُحِيطَاتِ بِفِعْلِ الحَرَارَةِ وَ صُعودِهِ إِلَى أعالي الجَوِّ

**التمرين الرابع:** أكمل ما يلي:

- يَتَطَلَّبُ إِنْتَاشُ البُدُورِ شُرُوطًا هِيَ:

.....و.....و.....و.....

- تُعْتَبَرُ فَضَلَاتُ بَعْضِ الحَيَوَانَاتِ كالمَواشِي ..... غَنِيَّةٌ بـ.....

**بالتوفيق.**