

اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

التمرين الأول :

إليك العبارات الآتية منها الصحيحة ومنها الخاطئة ، ضع (ص) أمام العبارة الصحيحة و (خ) أمام العبارة الخاطئة وصحح الخطأ إن وجد .

(1) الماء المعني خال من الأملاح المعدنية (....)

(2) تبدأ مراحل حياة نبات بتشكل البذرة و تنتهي بإنتاش البذرة (...)

(3) تشكل بعض فضلات الحيوانات أسمدة طبيعية غنية بالاملاح المعدنية (....)

(4) الاملاح المعدنية هي عناصر تستمدتها النباتات من الماء فقط (....)

التمرين الثاني : تَنْتَشُ الْبَذْرَةُ فَتُعْطِي نَبَاتًا فَنَبَاتًا يَنْمُو لِيُعْطِيَ نَبَاتًا كَامِلًا إِذَا تَوَفَّرَتْ جَمِيعُ شُرُوطِ الْإِنْتِاشِ لَأَحْظَ التَّجَارِبَ التَّالِيَةَ ، ثُمَّ اكْمَلِ الْجَدُولَ بِمَا يُنَاسِبُ .

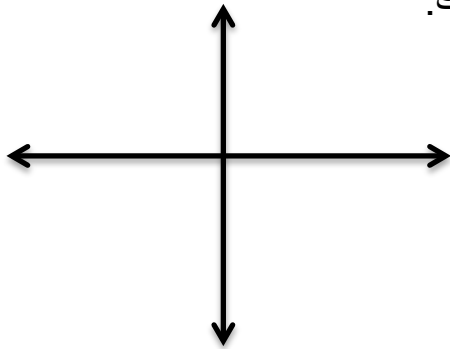
التجربة	النتيجة	السبب

التمرين الثالث :

تَوَعَّلْ أَحَدُ الصَّيَّادِينَ فِي الْغَابَةِ ، وَلَمَّا أَرَادَ الْعَوْدَةَ لَمْ يُفْلِحْ . تَذَكَّرَ أَنَّهُ نَسِيَ الْجِهَازَ الَّذِي يُخَلِّصُهُ مِنْ هَذِهِ الْوَرْطَةِ ، فَحَاوَلَ الْإِهْتِدَاءَ بِالشَّمْسِ لَكِنَّ الْغُيُومَ مَنَعَتْهُ مِنْ ذَلِكَ .

(أ) ما اسم الجهاز الذي نسيه الصياد ؟

(ب) حدد على الرسم الجهات الأربع

الوضعية الإدماجية :

نَسْتَهْلِكُ فِي كُلِّ يَوْمٍ كَمِّيَّاتٍ مِنَ الْمَاءِ فِي الشَّرْبِ وَالتَّنْظِيفِ وَاسْتِعْمَالَاتٍ أُخْرَى فَمَصَادِرُ الْمَاءِ فِي الطَّبِيعَةِ مُتَنَوِّعَةٌ وَمُتَعَدِّدَةٌ .

التَّعْلِيمَةُ : فِي فِئْرَةٍ قَصِيرَةٍ تَحَدَّثَ عَنْ مَصَادِرِ الْمَاءِ فِي الطَّبِيعَةِ ، وَوَضَحَ كَيْفِيَّةَ وُصُولِ الْمَاءِ إِلَى كُلِّ الْمَنَازِلِ .