

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مفتشية التربية والتعليم الابتدائي

مدرسة الأمير عبد القادر * وهران *

الاختبار المشترك للفصل الأول 2015

اختبار في مادة التربية العلمية / السنة الرابعة

المدة : 45 دقيقة

السؤال الأول : أكمل الناقص : (3 ن)

عندما.....الماء.....حجمه..، أمّا.....فتبقى كما هي.

عندما.....الجليد.....حجمه ، أمّا.....فتبقى كما هي.

السؤال الثاني : (3 ن)

* أذكر العوامل المؤثرة في تبخر الماء.

السؤال الثالث : أجب بـ "ص" أو "خ" : (2 ن)

1/ نجد الهواء في الطبيعة ساكنا فقط.

2/ يوجد الماء في الطبيعة على خمسة أشكال .

3/ الهواء مرّن وقابل للانضغاط

4/ يقوم الإنسان أثناء التنفس بعمليتين.

السؤال الرابع : أربط بسهم : (2 ن)

الزفير هو تحوّل الماء من حالته الغازية إلى سائلة

التبخر ادخال الهواء ثنائي الأكسجين

التكاثف هو تحوّل الماء من حالته السائلة إلى الغازية

الشهيق إخراج الهواء (غاز ثنائي أكسيد الكربون