

# 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 مرن وقابل للانضغاط

4/ يقوم الإنسان أثناء التنفس بعمليتين.

السؤال الرابع: أربط بسهم : ( 2 ن )

هو تحوّل الماء من حالته الغازية إلى سائلة

الزفير

ادخال الهواء ثنائي الأوكسجين

التبخر

هو تحوّل الماء من حالته السائلة إلى الغازية

التكاثف

إخراج الهواء ( غاز ثنائي أكسيد الكربون

الشهيق