

مدرسة العهد الابتدائية

ورقة عمل عن حالات المادة (صلب سائل غاز)

1. اضع صح أو خطأ بجانب كل جملة .

- أ. المواد التي لها شكل ثابت هي الصلب والسائل .
ب. يستعمل الإنسان الماء في الزراعة والصناعة فقط
ج. كمية المياه العذبة أكبر من كمية المياه المالحة على سطح الكرة الأرضية:
د. تتوفر المواد في الطبيعة في الحالتين: الصلبة والسائلة فقط .

2: أكتب اثنين من استعمالات الماء .

أ. _____ . ب. _____ .

3 نص علمي سؤال:

اقرأ قطعة المعلومات وأجب عن الأسئلة التي تليها:
تقع قارة أنتاركتيكا في القطب الجنوبي للكرة الأرضية وهي قارة باردة جداً ومعظمها مغطى
لا يوجد سكان دائمون بالجليد كل أيام السنة , لا يسقط فيها مطر بل يسقط ثلج . في أنتاركتيكا
بسبب ظروف الطقس الصعبة السائدة هناك . إلا أن دول كثيرة في العالم تمتلك هناك محطات
للبحث وترسل باحثين يبقون هناك فترة من الزمن .

1- في أية حالة يوجد الماء في أنتاركتيكا ؟ _____

2- قارن بين ماء الحنفية والماء في أنتاركتيكا .

الماء في أنتاركتيكا	ماء الحنفية	
_____	_____	حالة المادة
_____	_____	اللون
اقل من _____ درجة م	بين 0 - 100 درجة م	درجة الحرارة
نعم / لا	نعم / لا	يجري ؟

ج- أكتب كيف سيحصل الباحثون في أنتاركتيكا على مياه سائلة؟
