

الاسم \_\_\_\_\_ فرض 2 في النشاط العلمي الدورة 1 المستوى الرابع . X

1 املا البطاقات التالي ب انصهار / تبخر / تكثف / تجمد

الثلج ----- ماء = .....  
 الماء ----- بخار الماء = .....  
 بخار الماء ----- ماء = .....  
 الماء ----- ثلج = .....

املا بما يناسب

عوازل حرارية	موصلات حرارية

2

3 اكمل ملء الجدول بما يناسب

نعم	
	ادا تعرض قضيب النحاس للحرارة يزيد طوله
	ادا تعرض سلك نحاسي للحرارة لا يزيد طوله
	الكحول لا يتمدد ادا تعرض للحرارة
	الزيت يتمدد ادا تعرض للحرارة
	النحاس موصل للحرارة
	الخشب عازل للحرارة