



متى تتغير حالة المادة

السؤال الأول: وصل من العمود (أ) ما يناسب العمود (ب)

- | (أ) | (ب) |
|---------------------|--|
| 1- درجة الانصهار | هي الدرجة التي تبدأ عندها المادة في التحول من الحالة السائلة الى الصلبة |
| 2- درجة الغليان | نقصان حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها |
| 3- درجة التجمد | هي مسافات فاصلة في مناطق محددة في الأبنية |
| 4- التمدد الحراري | هي الدرجة التي تبدأ عندها المادة في التحول من الحالة الصلبة الى السائلة |
| 5- الانكماش الحراري | زيادة حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها |
| 6- نقاط التمدد | هي الدرجة التي تبدأ عندها المادة في التحول من الحالة السائلة الى الغازية |

اختار الإجابة الصحيحة

- 1- اي المواد التي تتمدد وتنكمش اكثر
(الصلبة – السائلة – الغازية)
- 2- ما الذي يحدث عند ارتفاع درجة حرارة جسم ما
(تمدد – انكماش – تجمد)

أ\ عمرو احمد