

السؤال الأول صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(ب)	(أ)
طاقة حرارية أكبر	١..... هي مقدار الطاقة الحرارية اللازمة لرفع درجة حرارة ١ كجم من المادة درجة سيليزية واحدة
التلوث الحراري	٢- المواد ذات الحرارة النوعية العالية تحتاج إلى لرفع درجة حرارتها
الحرارة النوعية	٣..... هو ارتفاع درجة حرارة الماء في منطقة ما بسبب إضافة الماء الحار إليه
تبريد الماء الحار أولاً	٤- التلوث الحراري يؤدي إلى بسبب أن الماء الدفيء يحتوي على كمية قليلة من غاز الأكسجين اللازم لعملية التنفس
قتل المخلوقات الحية المائية	٥- طرق خفض التلوث الحراري عن طريق قبل طرحه في البحيرات والأنهار

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة

- ١- المواد ذات الحرارة النوعية العالية تحتاج إلى طاقة حرارية لرفع درجة حرارتها (أكبر - أقل)
- ٢- أي مادة تنقل الطاقة الحرارية بسهولة (الموصل الحراري - العازل الحراري)
- ٣- من أمثلته الألمنيوم و النحاس (الموصل الحراري - العازل الحراري)
- ٤- تستخدم الفلزات ك (الموصل الحراري - العازل الحراري)
- ٥- مادة لا تنتقل الطاقة الحرارية خلالها بسهولة (الموصل الحراري - العازل الحراري)
- ٦- من أمثلته الزجاج و الهواء (الموصل الحراري - العازل الحراري)