

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

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

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة

- ١- المواد ذات الحرارة النوعية العالية تحتاج إلى طاقة حرارية لرفع درجة حرارتها (أكبر – أقل)
- ٢- أي مادة تنتقل الطاقة الحرارية بسهولة (الموصل الحراري – العازل الحراري)
- ٣- من أمثلته الألمنيوم و النحاس (الموصل الحراري – العازل الحراري)
- ٤- تستخدم الفلزات كـ (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)