

تدريبات ١٥

485 انتقال تغيرات الضغط خلال مادة ما :			
a	أمواج الراديو	c	أمواج الحبل
b	أمواج الضوء	d	أمواج الصوت
486 الموجة الصوتية عبارة عن موجة			
a	طولية كهرومغناطيسية	c	مستعرضة كهرومغناطيسية
b	طولية ميكانيكية	d	مستعرضة ميكانيكية
487 كلما زادت درجة الحرارة في الجو فإن سرعة الصوت			
a	تزداد	b	تقل
c	تبقى ثابتة	d	لا يمكن التنبؤ
488 سرعة الصوت عند 20°C علما أن سرعة الصوت 0°C تساوي 331m/s :			
a	335m/s	b	340m/s
c	343m/s	d	353m/s
489 الظاهرة التي تعتمد على تردد الصوت هي :			
a	حدة الصوت	b	علو الصوت
c	مستوى الصوت	d	نوع الصوت
490 معظم الأشخاص يسمعون الأصوات التي ترددها بوحدة Hz :			
a	50-16000	c	200-16000
b	20-16000	d	20-14000
491 مقياس لوغاريتمي لقياس سعات تغيرات الضغط			
a	حدة الصوت	c	علو الصوت
b	عتبة الصوت	d	مستوى الصوت
492 مستوى الصوت - مقياس لوغاريتمي - يقيس سعات موجات الصوت يقاس بوحدة			
a	الديسيبل (dB)	c	الواط (W)
b	الباسكال (Pa)	d	الجول (J)
493 سرعة الصوت في المواد (الصوت لا ينتقل في الفراغ)			
a	الصلبة < غازية < سائلة	c	الصلبة < سائلة < غازية
b	السائلة < الصلبة < الغازية	d	الصلبة = السائلة = الغازية

