

Sound

Sr	Questions	Answers Choice
1	ساؤنڈ کا احساس ہمارے دماغ میں رہتا ہے	A. 0.01 s B. 0.1 s C. 0.02s D. 0.2 s
2	ساؤنڈ پیدا ہونے والے جسم سے آپ تک کیسے پہنچتی ہے؟	A. ہوا کے ذباؤ میں تبدیلی کی وجہ سے B. تار یا ڈوری کی وائبریشن سے C. الیکٹرو میگنیٹک کی بدولت D. انفراریڈ ویوز کی بدولت
3	مدہم ترین آواز کی لاؤڈنیس اور کسی دوسری ساؤنڈ کی لاؤڈنیس کے فرق کو کہتے ہیں:	A. ساؤنڈ کی کوالٹی B. ساؤنڈ کی پیچ C. ساؤنڈ کی انٹینسٹی D. ساؤنڈ لیول
4	ساؤنڈ انرجی کی کون سی قسم ہے؟	A. الیکٹریکل B. مکینیکل C. تھرمل D. کیمیکل
5	جلیوویبل کی ساؤنڈ کی شدت ہے	A. 125dB B. 108dB C. 180dB D. 1800dB
6	ایک عام آدمی کے لیے قابل سماعت ساؤنڈ کی فریکوئنسی کی حدود ہے	A. 10 Hz- 10 kHz B. 20 Hz- 20 kHz C. 25 Hz- 25 kHz D. 30 Hz- 30 kHz
7	کٹوں کی ناخوشگوار محسوس ہونے والی آوازیں.....کہلاتی ہیں	A. میوزک B. شور C. ساؤنڈ D. خوشگوار
8	ساؤنڈ کی پیچ کس پر منحصر ہوتی ہے؟	A. فریکوئنسی B. ایمپلی ٹیوڈ C. انٹینسٹی D. ٹائم پیریوڈ
9	ساؤنڈ کی انٹینسٹی کا ایس آئی یونٹ ہے	A. Wm B. Wm ² C. Wm ⁻² D. Wm ⁻¹
10	خلا باز خلا میں ایک دوسرے سے بات چیت کرنے کے لیے ریڈیو کا استعمال کرتے ہیں۔ کیونکہ	A. ساؤنڈ ویوز خلا میں بہت آہستہ سفر کرتی ہیں B. ساؤنڈ ویوز خلا میں بہت تیزی سے سفر کرتی ہیں C. ساؤنڈ ویوز خلا میں سفر نہیں کرتیں D. خلا میں ساؤنڈ ویوز کی ویوز کی فریکوئنسی کم ہوتی ہے
11	مٹتی پل رفلیکشن سے ساؤنڈ میں بگاڑ کہلاتا ہے	A. صوتی نگہبانی B. لاؤڈنیس C. یاز گھٹت D. شور
12	ساؤنڈ کی لاؤڈنیس کا زیادہ تر انحصار کس پر ہوتا ہے؟	A. فریکوئنسی B. پیریوڈ C. ویولینگیٹھ D. ایمپلی ٹیوڈ
13	عام طور پر ساؤنڈ کی سپیڈ زیادہ ہوتی ہے	A. تھوس میں B. مائع میں C. گیس میں D. ان میں سے کوئی نہیں
14	ساؤنڈ کی وہ خصوصیت جس کی وجہ سے ہم بلند اور مدہم ساؤنڈ میں فرق کرسیک کہلاتی ہے	A. پیچ B. کوالٹی C. لاؤڈنیس D. انٹینسٹی
15	گونج سننے کا لازمی وقفہ ہے	A. 0.1s B. 0.10s C. 0.20s

16	ساؤنڈ انٹینسٹی کا یونٹ ہے	A. Wm B. Wm-2 C. W D. Wm-2
17	لونگیٹیوڈل ویوز میں دو مسلسل کمپریشن یا دو مسلسل ریٹرفیکشن کے درمیانی فاصلہ کو کہتے ہیں	A. ایمپلی ٹیوڈ B. ویو لینگتھ C. ہاف ویو لینگتھ D. ایک چوتھائی ویو لینگتھ
18	-ایک عام آدمی کے لیے قابل سماعت ساؤنڈ کی فریکوئنسی کی حدود ہے	A. 10Hz – 10 KHz B. 20 Hz – 20 KHz C. 25 Hz- 25 KHz D. 30 Hz – 30
19	ساؤنڈ کی سپیڈ کا انحصار ہوتا ہے	A. گونج B. رفریکشن C. ہوا کی سپیڈ D. تمپرچر
20	ہوا میں ساؤنڈ کی سپیڈ ہے	A. 1245 Kmh-1 B. 1246 kmh-1 C. 262 kmh-1 D. 2162 kmh-1