Nama: ..... Tarikh: .....

BAB 10 Gelombang Bunyi

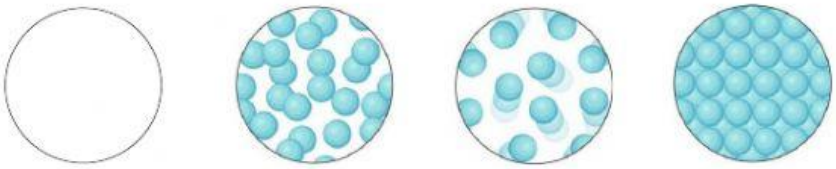
10.1 Ciri-ciri Gelombang Bunyi

a) Bunyi adalah satu bentuk _____

b) Bunyi terhasil daripada _____

Ciri-ciri Gelombang Bunyi

1. Bunyi memerlukan medium untuk dipindahkan.
   a) Padankan zarah medium dan tandakan (/) bagi medium perambatan bunyi.



PEPEJAL		CECAIR		GAS		VAKUM	

   b) Bunyi dipindahkan dengan _____ melalui pepejal, berbanding melalui cecair dan gas.

2. Bunyi boleh _____
   Ciri-ciri penyerap bunyi yang baik ialah _____ dan _____

   Contoh : a) _____
   b) _____
   c) _____

3. Bunyi boleh _____
   Ciri-ciri pemantul bunyi yang baik ialah _____ dan _____

   Contoh : a) _____
   b) _____
   c) _____

LIVEWORKSHEETS

LATIHAN FORMATIF 10.1

1. Tandakan (/) pada keadaan yang menghasilkan bunyi dan (X) pada yang sebaliknya.

✓	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✗

2. Tandakan (/) pada pernyataan yang betul dan (X) pada yang salah.

a) Gelombang bunyi hanya boleh dipantul tidak boleh diserap.

b) Angkasawan angkasa lepas mendengar bunyi lebih jelas daripada di Bumi.

c) Gelombang bunyi tidak boleh merambat seperti sinaran.

d) Dinding pawagam berdinding keras untuk memantul bunyi ke telinga.

LIVEWORKSHEETS