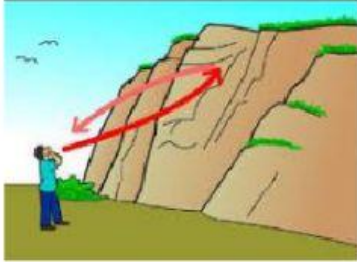


Nama :.....
 Kelas :.....
 Sekolah :.....

PEMANTULAN BUNYI



Salah satu sifat bunyi adalah dapat dipantulkan. Setiap bunyi yang dihasilkan oleh sumber bunyi, ada yang dipantulkan ada juga yang di serap. Apa yang dimaksud dengan pemantulan bunyi? Apa saja macam-macam pemantulan bunyi? Apakah manfaat dari bunyi pantul?

Yuk kita belajar bersama untuk menjawab pertanyaan di atas! Perhatikan slide powerpoint dan video yang ditampilkan oleh guru Ananda. Kemudian tuliskan jawabannya pada tempat yang telah disediakan!

A. Peristiwa Pemantulan Bunyi

Bagaimana bunyi dapat dipantulkan?

.....

.....

B. Macam-Macam Pemantulan Bunyi

Jika kamu berteriak menghadap bukit berdinding terjal, apa yang kamu dengar? Ketika kamu mendengar suara petir, mungkin kamu juga akan mendengar suara susulan yang merupakan gema suara aslinya. Suara susulan ini terjadi akibat adanya bunyi yang menumbuk dinding penumbuk, kemudian dipantulkan oleh dinding itu. Tidak semua bunyi yang mengenai dinding pemantul akan dipantulkan.

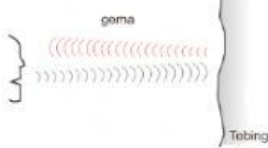
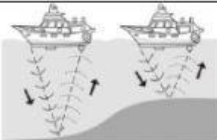
Berikut ini adalah macam-macam pemantulan bunyi

No	Macam Pemantulan Bunyi	Keterangan
1	Bunyi pantul yang memperkuat bunyi asli	
2	Gaung atau kerdam	

3	Gema	
---	------	--

C. Manfaat Bunyi Pantul

Bunyi pantul memiliki banyak manfaat bagi manusia. Berikut ini adalah beberapa manfaat bunyi pantul dalam kehidupan sehari-hari

No	Macam Pemantulan Bunyi	Keterangan
1	Pengukuran jarak dengan gema	
2	Mengukur kedalaman laut	
3	Tabung bicara	
4	Stetoskop	

Evaluasi

- Sebutkan 2 contoh dari peristiwa gema dalam kehidupan sehari-hari!

Jawab:

.....

- Tuliskan perbedaan gaung dan gema!

Jawab:

.....

.....

3. Tuliskan 3 contoh benda/bahan yang sangat baik untuk meredam bunyi!

Jawab:

.....

.....

***** Selamat mengerjakan dan teliti kembali sebelum dikumpulkan *****

Teacher	Score:	Parents Sign:
---------	--------	---------------