

Element Word Search

1. Carilah 8 Kata yang berhubungan dengan Jenis-Jenis Gelombang....?

L	R	A	D	I	O	L	R	O	E
O	C	H	A	M	D	U	L	I	L
N	D	M	E	K	A	N	I	K	E
G	W	I	T	A	M	A	T	U	K
I	T	U	R	U	S	A	K	U	T
T	H	V	A	M	O	K	O	N	R
U	C	I	N	A	M	S	U	T	O
D	U	R	V	J	B	U	T	A	M
I	H	U	E	G	A	R	I	G	A
N	O	K	R	U	K	U	F	I	G
A	D	I	S	J	L	K	O	N	N
L	U	N	A	U	G	W	S	K	E
D	W	I	L	Z	O	I	T	E	T
O	T	A	L	I	F	T	P	V	I
M	U	G	B	U	N	Y	I	A	K

2. Pasangkahlah pernyataan di bawah ini dengan cara menarik garis lurus yang sesuai dengan pasangannya ?

1. Waktu Yang Diperlukan Untuk Melakukan 1 kali gelombang

v

2. Banyaknya Gelombang dalam 1 Sekon

λ

3. Panjang 1 gelombang

T

4. Cepat Rambat Gelombang

f

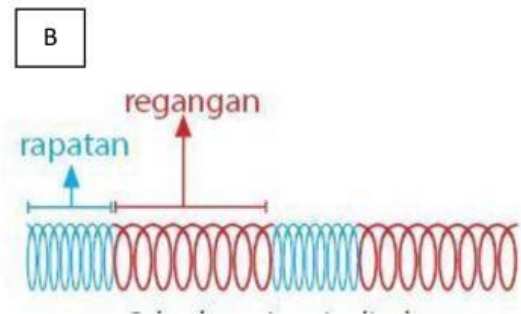
3. Letakanlah frame yang telah disediakan dengan menarik jawaban yang sesuai dengan gambar di bawah ini

Gelombang Mekanik

Gelombang Elektromagnetik

Gelombang Transversal

Gelombang Longitudinal



Gambar 4.2



Perhatikan Gambar 4.2 di atas

4. Pada saat air di lempat dengan batu maka akan timbul gelombang .

Gelombang adalah

- a. Gerak bolak balik melewati titik seimbang
- b. Getaran yang merambat
- c. Banyaknya getaran dalam satu sekon
- d. Waktu untuk bergetar



5. Perhatikan Ciri-ciri gelombang dibawah ini :

1. Gelombang yang arah getarannya sejajar dengan arah rambatanya
2. Gelombang yang memiliki satu renggangan dan satu rapatan
3. Contohnya gelombang cahaya

Ciri ciri di atas merupakan

6. Sebutkan Nama Gelombang dibawah ini....?



7. Dengarkan Pertanyaan berikut dan tuliskan Jawabanya..



8. Dengarkan Penjelasan di bawah ini



Pertanyaannya , dari ketiga medium perambatan bunyi yaitu udara, Zat cair, dan zat padat , yang manakah cepat rambatnya lebih cepat .

9. Tontonlah Video Di bawah ini

