

# Lembar Kerja Peserta Didik

## Struktur Bumi

Nama :

Kelas :

Absen :

### • Tujuan Pembelajaran

Pada akhir fase D, Peserta didik mengelaborasi pemahamannya tentang posisi relatif bumi-bulan-matahari dalam sistem tata surya dan memahami struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana



### • Tujuan Pembelajaran

1. peserta didik mampu menganalisis penyebab pergerakan lempeng tektonik dengan tepat

### • Petunjuk Penggunaan E-LKPD

1. Pelajari materi yang sudah diajarkan
2. Kerjakanlah E-LKPD secara individu
3. Bacalah setiap petunjuk yang ada pada E-LKPD
4. Gunakan sumber ajar yang sudah disediakan
5. Kumpulkan E-LKPD sesuai waktu yang sudah ditentukan
6. Bertanyalah jika mengalami kesulitan



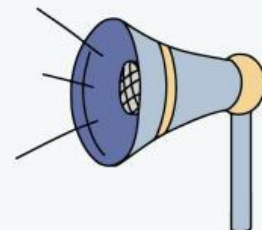
## Mengamati



untuk mengetahui permasalahan permasalahan nya dapat memperhatikan video dibawah ini



setelah mengamati video tersebut pasti sudah mengetahui apa saja permasalahan yang menyebabkan adanya pergeseran lempeng



Scan barcode diatas atau klik speaker yang ada disamping nya dan Bacalah Artikel nya agar lebih Memahami tentang Lempeng Tektonik



## TUGAS 1

- mencocokkan pengertian dari jenis pergerakan lempeng tektonik

tariklah garis yang sesuai dengan pergerakan lempang

**TRANSFORM**

dua lempeng yang saling bergerak menjauh. Hal ini diakibatkan oleh terjadi perpecahan pada lithosfer.

**KONVERGEN**

gerakan lempeng-lempeng tektonik yang saling mendekati satu sama lain

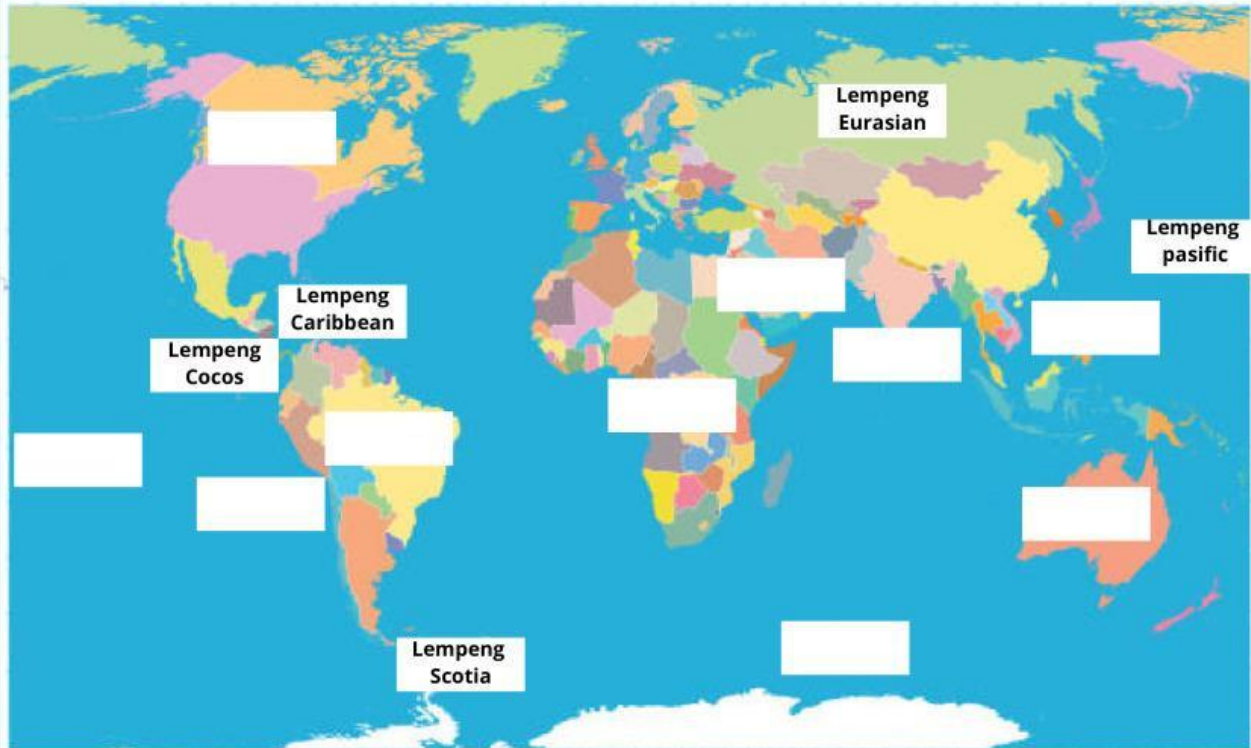
**DIVERGEN**

gerak lempeng tektonik yang saling bergesekan dengan arah yang saling berlawanan.



## TUGAS 2

- Berdasarkan hasil penelusuran kalian. Lengkapi penunjuk penyebaran lempeng tektonik bumi dibawah ini!



Isilah kotak kosong diatas dengan cara menggeser kotak dibawah ini!



Lempeng  
indian

Lempeng  
Pasific

Lempeng  
Afrika

Lempeng  
Antartika

Lempeng  
Arab

Lempeng  
Philippin

Lempeng  
Amerika Selatan

Lempeng  
Nazca

Lempeng  
Amerika Utara

Lempeng  
indo-Australia



### TUGAS 3

- menganalisis letak lempeng di indonesia

Sebutkan lempeng tektonik yang ada di daerah indonesia ?

lempeng  
Eurasian

lempeng  
Nazca

lempeng  
Indo-aus

lempeng  
Afrika

lempeng  
Pasific

lempeng  
Indian

