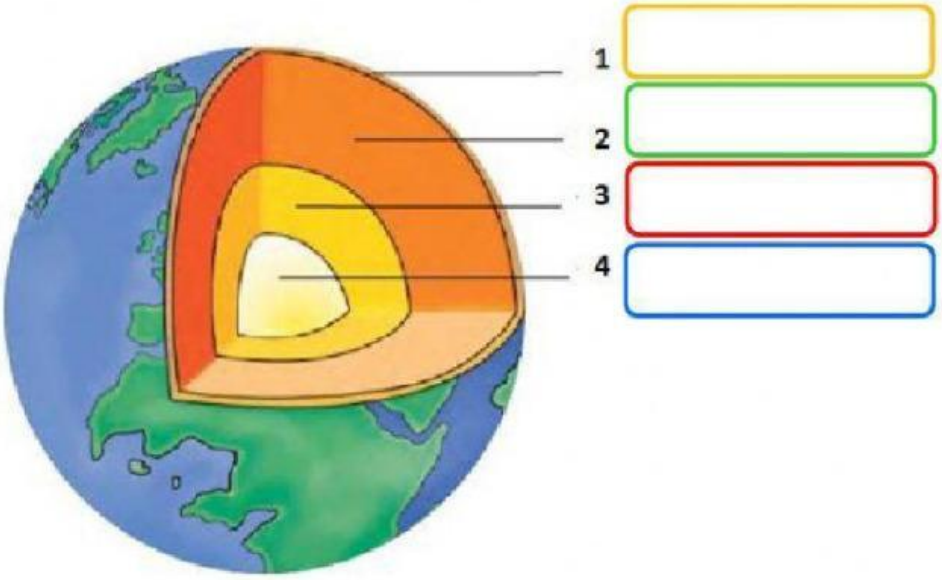
LKPD 5.1
LITOSFER

1. Litosfer diartikan sebagai seluruh padatan bumi, termasuk intinya. Perhatikan gambar berikut dan masukkan nama struktur padat bumi yang sesuai dengan pilihan jawaban di bawahnya.



Inti Dalam	Kerak Bumi
Mantel Bumi	Inti Luar

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

2. Lengkapi pernyataan berikut!

Kerak bumi di bedakan menjadi kerak ..... yang merupakan kerak bumi yang berada di dalam laut dan kerak ..... yang merupakan kerak bumi yang berada di daratan. Mantel bumi terdiri dari mantel ..... dan mantel .....Sedangkan inti bumi dibedakan menjadi inti ..... yang berupa cairan pekat dan inti ..... yang bersifat pekat hampir menyerupai padatan.

3. Pasangkan pernyataan pada bagian kanan dengan bagian kiri dengan cara menarik garis pada pasangan yang sesuai.

Kerak bumi tersusun atas material yang panas dan memiliki massa jenis yang rendah	*Continental drift*
Kerak bumi dan bagian atas dari mantel bumi terbagi menjadi beberapa bagian	Astenosfer
Dahulu bumi menyatu membentuk sebuah daratan sangat luas kemudian terpisah dan bergerak menjauh secara perlahan	Teori tektonik lempeng
Bersifat plastis yang berada di bawah lempeng	*Seafloor spreading*

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

4. Tentukan Benar/Salah pernyataan berikut

a. Pergerakan antara lempeng Indo-Australia dengan lempeng Antartika bersifat konvergen

b. Palung laut terbentuk akibat fenomena subduksi dan tabrakan antar benua

c. Pergerakan lempeng disebabkan karena radiasi inti bumi

d. 

Gambar di samping menunjukkan contoh peristiwa patahan/retakan

e. Lempeng Indo Australia dengan lempeng Eurasia bergerak konvergen

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS