

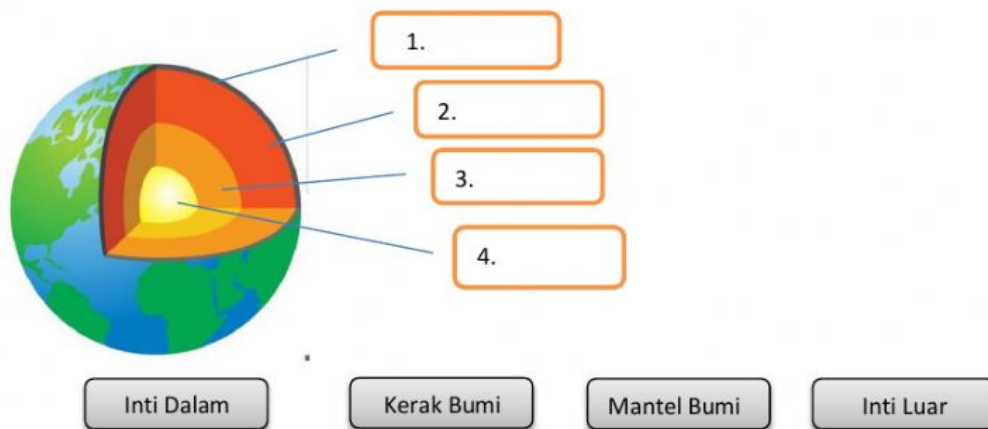
Nama:

Kelas:

LKPD IPA

MATERI LITOSFER

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



2. 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

3. Tentukan Benar/Salah pernyataan berikut.

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

BENAR

SALAH

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

BENAR

SALAH

4. Lengkapi pernyataan berikut.

Kerak bumi dibedakan 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 .

5. Pilihan Ganda.

Susunan litosfer dari dalam hingga ke permukaan bumi secara berurutan.

a. Inti dalam, inti luar, mantel bumi, kerak bumi

b. Inti dalam, inti luar, kerak bumi, mantel bumi

c. Inti dalam, mantel bumi, inti luar, kerak bumi

d. Inti dalam, astenosfer, mantel bumi, kerak bumi