

LKPD GUNUNG BERAPI



Kelompok :

Nama :

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat mengenal kawasan cincin gunung api pasifik yang melewati Indonesia
2. Peserta didik dapat mengidentifikasi bagian-bagian gunung berapi
3. Peserta didik dapat mengetahui suhu lava berdasarkan warnanya saat erupsi
4. Peserta didik mengetahui potensi daerah yang memiliki gunung berapi

AKTIVITAS 1

Mengapa Indonesia memiliki banyak gunung berapi?



AKTIVITAS 2

Dari tayangan video, mari kita coba tuliskanlah 2 rumusan masalah (Pertanyaan) yang kalian dapatkan!

AKTIVITAS 3

Mari kita scan atau klik barcode berikut ini sebagai bahan informasi untuk kita berdiskusi!



Mengenal cincin api
pasifik



Keuntungan Berada di
kawasan cincin api pasifik

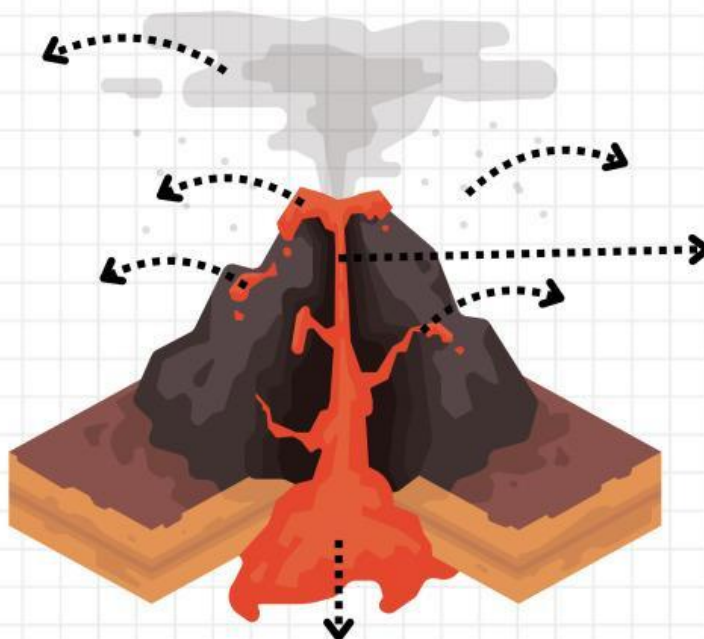


Bagian-bagian Gunung
Berapi

AKTIVITAS 4

Coba cari tahu nama-nama gunung yang ada di daerah tempat tinggalmu. Apakah nama-nama gunung tersebut dan cari tahu apakah gunung tersebut termasuk gunung berapi? Tulislah pada kolom di bawah ini.

Berilah label untuk setiap bagian di dalam gunung berapi berikut ini!



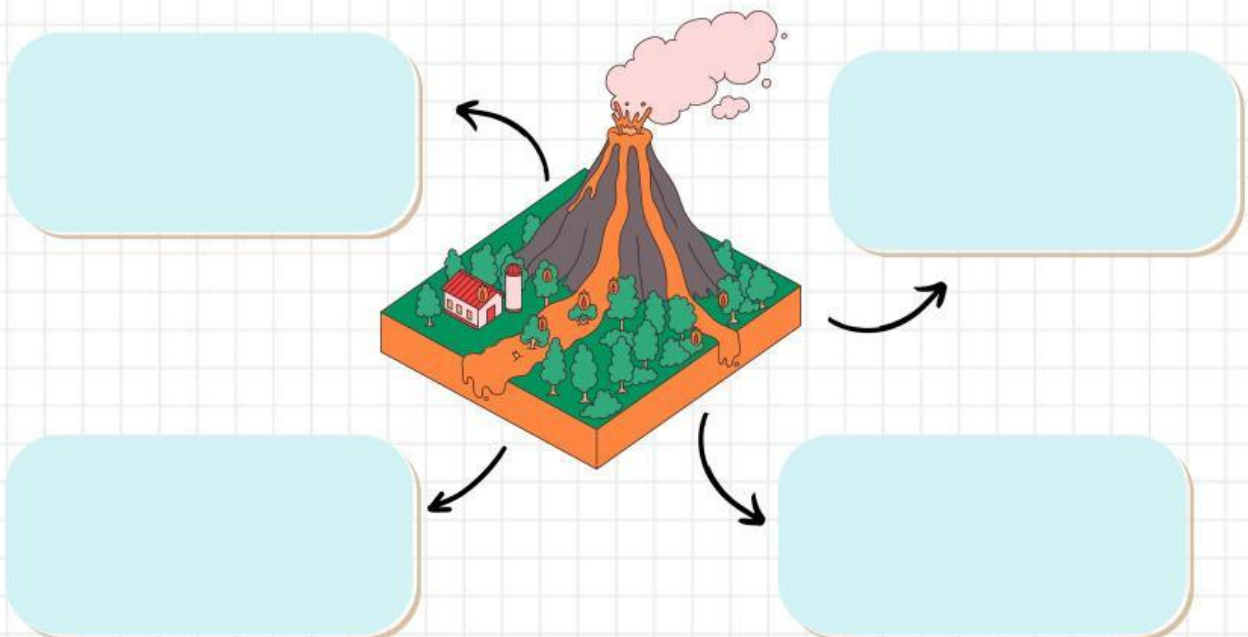
AKTIVITAS 5

Apa itu gunung berapi?

Apakah gunung yang ada di daerah kalian termasuk ke dalam kawasan cincin api pasifik ? Jika ya, coba jelaskan. Jika tidak, coba sebutkan nama-nama gunung api yang ada di Indonesia dan termasuk ke dalam kawasan cincin api pasifik

Berapakah suhu pada tiap-tiap warna lava ?

Berdasarkan cerita tentang ritual di gunung bromo dan video yang telah kamu simak, tuliskan potensi suatu daerah yang memiliki gunung berapi ke dalam kotak berikut ini!



AKTIVITAS 6

Presentasikanlah hasil diskusi kelompok mu dan diskusikanlah dengan kelompok lain!

AKTIVITAS 7

Mari buat kesimpulan berdasarkan apa yang kamu telah kamu kerjakan diatas!