

# PERAGA NO : 1

## SOAL :

1. Peraga ini termasuk pada jenis . . . . .
  - a. Foto udara pankromatik
  - b. Infra merah modifikasi
  - c. Citra satelit
  - d. Foto ultraviolet
  - e. Foto udara ortokromatik

# PERAGA NO : 2

SOAL :

2. Peraga ini adalah jenis batuan . . . . . yang merupakan hasil ubahan dari batu . . . . . Nama batuan ini adalah . . . . .

# PERAGA NO : 3

SOAL :

3. Batuan ini adalah jenis batuan . . . . . dengan butiran fragmen berbentuk . . . . . dengan nama batuan . . . . .

# PERAGA NO : 4

SOAL :

4. Batuan ini terbentuk karena proses . . . . . dari jenis batuan asal . . . . . Nama batuan ini adalah . . . . .

# PERAGA NO : 5

## SOAL :

5. Peraga ini memiliki cangkang yang terputar pada satu bidang (*planispiral*). Peraga ini juga memiliki bentukan sutur yang khas. Peraga ini termasuk ke dalam kelas . . . . .
- a. Molusca
  - b. Cephalopoda
  - c. Pelecypoda
  - d. Gastropoda
  - e. Echinodermata

# PERAGA NO : 6

**SOAL :**

6. Batuan ini memiliki ukuran butir . . . . . dengan ukuran . . . . . Batuan ini memiliki nama batu . . . . .

# PERAGA NO : 7

## SOAL :

7. Batuan ini adalah jenis batuan . . . . . yang berasal dari proses magmatisme yang mengalami proses pendinginan yang sangat cepat. Batuan ini memiliki tekstur . . . . . nama batuan ini adalah . . . . .

# PERAGA NO : 8

## SOAL :

8. Berdasarkan lokasi pembentukannya, batuan ini adalah jenis batuan beku .....

Sebutkan minimal 3 jenis mineral penyusun batuan ini

(1) .....; (2) .....; (3) ..... Nama batuan ini adalah .....



# PERAGA NO : 9

**SOAL :**

9. Jenis peraga ini adalah mineral . . . . . yang banyak ditemukan di daerah . . . . . dan mempunyai sistem kristal . . . . .

# PERAGA NO : 10

**SOAL :**

10. Peraga ini merupakan phylum Echinodermata yang telah mengalami pengawetan. Peraga ini termasuk ke dalam kelas .....
- a. Asteroidea
  - b. Ophiuroidea
  - c. Echinoidea
  - d. Holothuroidea
  - e. Crinoidea

# PERAGA NO : 11

## SOAL :

11. Peraga ini merupakan fosil phylum Coelenterata. Fosil ini dapat terbentuk akibat dari proses . . . . .
- a. Pengawetan bagian lunak organisme
  - b. Pengawetan bagian keras asli organisme
  - c. Petrifikasi
  - d. Replacement
  - e. Pengawetan sisa organisme

# PERAGA NO : 12

## SOAL :

12. Fosil ini merupakan cangkang keras yang terputar secara *spiral*. Cangkang ini berkembang seperti tabung yang mekar terputar melingkari satu lubang yang disebut dengan *columella*. Fosil ini termasuk ke dalam *phylum*

.....

- a. Pelecypoda
- b. Gastropoda
- c. Brachiopoda
- d. Echinodermata
- e. Coelenterata

# PERAGA NO : 13

## SOAL :

13. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar menurut Saudara.

Peraga ini adalah jenis . . . . . dengan nama . . . . .

- a. Mineral, mangan
- b. Batuan, mangan
- c. Mineral, lignit
- d. Batuan, lignit.
- e. Mineral, grafit.

# PERAGA NO : 14

SOAL :

14. Pembentukan struktur geologi dipengaruhi oleh adanya gaya endogen dari dalam bumi. Peraga ini adalah jenis struktur geologi berupa .....

- a. Sesar turun
- b. Sesar geser
- c. Sesar naik
- d. Antiklin
- e. Sinklin

# PERAGA NO : 15

## SOAL :

15. Mineral ini memiliki stuktur seperti serat yang disebut  
..... Nama mineral ini adalah ..... dengan  
rumus kimia ..... Tingkat kekerasannya adalah ...  
(Skala Mohs).

# PERAGA NO : 16

## SOAL :

16. Peraga ini merupakan hasil pengawetan bagian keras dari organisme. Peraga ini berupa cangkang yang berfungsi melindungi bagian lunak di bagian dalamnya. Cangkang berbentuk asimetris. Peraga ini termasuk ke dalam phylum . . . . .
- a. Pelecypoda
  - b. Braciopoda
  - c. Echinodermata
  - d. Cephalopoda
  - e. Coelenterata



# PERAGA NO : 17

## SOAL :

17. Pernyataan yang benar mengenai peraga pada struktur dibawah ini adalah .....
- Peraga tersebut adalah jenis sesar turun yang dipengaruhi oleh gaya endogen berupa release
  - Peraga tersebut adalah jenis sesar turun yang dipengaruhi oleh gaya endogen berupa kompresi
  - Peraga tersebut adalah jenis sesar naik yang dipengaruhi oleh gaya endogen berupa release
  - Peraga tersebut adalah jenis sesar naik yang dipengaruhi oleh gaya endogen berupa kompresi
  - Peraga tersebut adalah jenis sesar geser yang dipengaruhi oleh gaya endogen berupa release

# PERAGA NO : 18

## SOAL :

18. Deskripsikan mineral pada peraga ini berdasarkan sifat-sifat fisiknya, meliputi:

- a) Warna :.....
- b) Cerat :.....
- c) Kekerasan :.....
- d) Struktur :.....
- e) Nama mineral :.....

# PERAGA NO : 19

SOAL :

19. Posisi objek yang ditembak oleh kompas adalah . . . . .
- a. N  $0^{\circ}$  E
  - b. N  $90^{\circ}$  E
  - c. N  $180^{\circ}$  E
  - d. N  $270^{\circ}$  E
  - e. N  $360^{\circ}$  E

# PERAGA NO : 20

**SOAL :**

20. Pada peraga di atas, jarak titik A – B yang diwakili oleh garis berwarna merah adalah .....
- a. 50000 km
  - b. 2500 km
  - c. 5000 km
  - d. 10000 km
  - e. 15000 km