



**PEMERINTAH KABUPATEN PROBOLINGGO**  
**DINAS PENDIDIKAN**  
**KOORDINATOR WILAYAH KECAMATAN DRINGU**  
**SDN KALISALAM I**

**TRY OUT 1**  
**UJIAN SATUAN PENDIDIKAN TAHUN PELAJARAN 2021/2022**

Hari/Tanggal : Kamis, 14 April 2021

Nama : .....

Pelajaran : IPA

No. Absen : .....

Waktu : 07.30 – 09.00

Kelas : VI (Enam)

**I. Berilah tanda (X) pada huruf A, B, atau C di depan jawaban yang paling tepat!**

1.



Bagian tumbuhan yang berfungsi sebagai tempat terjadinya proses fotosintesis ditunjukkan dengan nomer ....

- A. 5
- B. 4
- C. 3
- D. 2

2.



Tahapan daur hidup hewan yang merugikan petani ditunjukkan oleh nomer ....

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

3.



Jenis gaya yang dimanfaatkan untuk melempar batu menggunakan ketapel seperti gambar diatas adalah ....

- A. gaya pegas
- B. gaya gesek
- C. gaya magnet
- D. gaya gravitasi

4. Energi alternatif ini dapat digunakan untuk menggerakkan turbin yang memutar generator, dan generator ini dapat menghasilkan listrik, maka energi alternatif yang dimaksud adalah ....

- A. matahari
- B. panas bumi
- C. air
- D. angin

5. Perhatikan gambar berikut ini!



Apabila pensil dimasukkan ke dalam gelas yang berisi air tampak patah. Hal ini menunjukkan sifat cahaya yaitu ....

- A. dapat merambat lurus
  - B. menembus benda bening
  - C. dapat dipantulkan
  - D. dapat dibiaskan
6. Contoh hewan vertebrata yang bergerak menggunakan otot perut adalah ....
- A. ular
  - B. siput
  - C. buaya
  - D. cacing

7. Perhatikan gambar berikut!



Urutan organ pernafasan yang benar dari luar ke dalam adalah ....

- A. mulut – tenggorokan – paru-paru
- B. hidung – kerongkongan – paru-paru
- C. hidung – tenggorokan – paru-paru
- D. mulut – kerongkongan – paru-paru

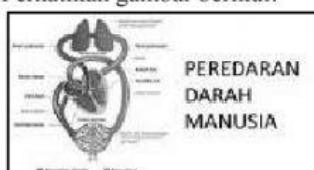
8. Perhatikan gambar berikut!



Hewan di atas bernafas menggunakan ....

- A. insang
  - B. trakea
  - C. pundi-pundi udara
  - D. paru-paru
9. Penyakit berikut yang disebabkan penyerapan air dan ion-ion di dalam usus besar berkurang adalah ....
- A. radang usus buntu
  - B. maag
  - C. sembelit
  - D. diare

10. Perhatikan gambar berikut!



Urutan peredaran darah manusia yang benar adalah ....

- A. jantung – paru-paru – jantung – seluruh tubuh
- B. paru-paru – seluruh tubuh – jantung – paru-paru

- C. seluruh tubuh – jantung – paru-paru – seluruh tubuh  
D. paru-paru – jantung – paru-paru – seluruh tubuh

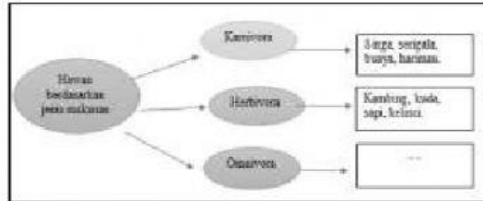
11. Perhatikan Pernyataan berikut ini!

1. Sebagai pengatur suhu tubuh
2. Mengedarkan sari makanan
3. Meneruskan rangsangan ke otak
4. Mengangkut sisa metabolisme

Pernyataan di atas yang merupakan fungsi darah adalah ....

- A. 1 dan 2  
B. 1 dan 3  
C. 2 dan 3  
D. 2 dan 4

12.



Contoh hewan omnivora yang tepat untuk melengkapi bagan di atas adalah ....

- A. keledai, singa, ular, dan kerbau  
B. tikus, buaya, belalang, dan burung  
C. tikus, ayam, itik, dan monyet  
D. ayam, beruang, sapi, dan buaya

13. Perhatikan gambar berikut!



Pada rantai makanan di atas konsumen 3 ditempati oleh ....

- A. kadal  
B. ular  
C. bebek  
D. ayam

14.

| Perpindahan Panas | Peristiwa                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| A. Konveksi       | 1. Telur ayam akan menetas saat disinari lampu secara terus menerus |
| B. Konduksi       | 2. Keju di dalam roti meleleh ketika roti di panggang               |
| C. Radiasi        | 3. Terjadinya angin darat dan angin laut                            |

Pasangan antara perpindahan panas dan contoh peristiwa yang benar adalah ....

- A. A-1, B-2, dan C-3  
B. A-2, B-1, dan C-3  
C. A-3, B-2, dan C-1  
D. A-3, B-1, dan C-2

15. Perhatikan gambar berikut!



Tahapan daur air pada nomor 4 sesuai gambar di atas adalah ....

- A. kondensasi  
B. penguapan

- C. pengendapan
- D. penyisipan

16. Tumbuhan di bawah ini berkembangbiak dengan cara ....



- A. cangkok
- B. umbi lapis
- C. rhizoma
- D. tunas

17.



Perhatikan gambar di samping!

Paruh burung seperti gambar di samping berfungsi untuk ....

- A. memakan buah
- B. memakan biji
- C. memakan daging
- D. memakan ikan dalam air

18. Dua magnet akan tarik-menarik jika ....

- A. kedua bentuk magnet berbeda
- B. sifat kedua magnet berlawanan
- C. kedua kutub magnet yang didekatkan sejenis
- D. kedua kutub magnet yang didekatkan saling berlawanan

19. 1. Gunting

2. Karet penghapus

3. Kain

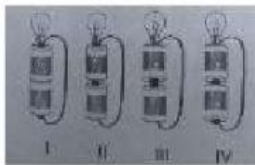
4. Besi

5. Paku

Yang termasuk benda magnetis ditunjukkan oleh nomor ....

- A. 1, 2, 3
- B. 1, 3, 5
- C. 3, 4, 5
- D. 1, 4, 5

20. Pada rangkaian tersebut lampu yang menyala ditunjukkan nomor ....



- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

21. Salah satu contoh penghematan energi listrik adalah ....

- A. mematikan lampu di siang hari
- B. mendengarkan radio sambil tidur
- C. menyalakan kran air sepanjang hari
- D. menghidupkan kompor sepanjang hari

22. Perhatikan ciri-ciri perkembangan fisik berikut!

- 1. Pinggul melebar dan besar
- 2. Timbul jerawat
- 3. Suara menjadi melengking

4. Suara menjadi lebih berat

5. Mengalami mimpi basah

Ciri-ciri perkembangan fisik yang dialami oleh laki-laki pada masa pubertas ditunjukkan oleh nomor ....

A. 1, 2, dan 3

B. 1, 3, dan 5

C. 2, 4, dan 5

D. 3, 4, dan 1

23. Masa pubertas wanita ditandai dengan adanya peristiwa ....

A. menstruasi

B. mimpi basah

C. tumbuh jakun

D. suara membesar

24. Berikut ini cara yang dapat dilakukan untuk menjaga kesehatan reproduksi pada pria, kecuali ....

A. Menjalankan pola hidup sehat

B. Menghindari rokok dan minuman beralkohol

C. Membersihkan vagina dan anus dengan air bersih

D. Menghilangkan kebiasaan mandi dengan air panas

25. Berikut ini yang termasuk planet dalam adalah ....

A. Merkurius dan Venus

B. Merkurius, Venus, dan Bumi

C. Merkurius, Venus, Bumi, dan Mars

D. Merkurius, Jupiter, Saturnus, dan Neptunus

26. Berikut ini yang merupakan 3 planet luar secara berurutan adalah ....

A. Jupiter, Uranus, Mars

B. Mars, Saturnus, Uranus

C. Jupiter, Saturnus, Uranus

D. Uranus, Mars, Neptunus

27.



Karakteristik planet (bumi) pada gambar di atas adalah ....

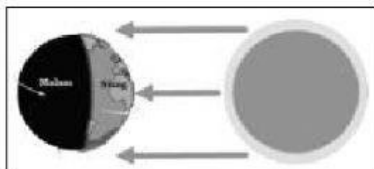
A. tidak memiliki satelit

B. planet terdekat dengan matahari

C. planet terkecil dalam tata surya

D. memiliki 1 buah satelit alami bernama bulan

28. Perhatikan gambar di bawah ini!



Peristiwa alam di atas termasuk pengaruh dari ....

A. rotasi bumi

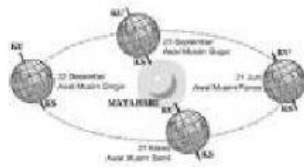
B. rotasi bulan

C. revolusi bumi

D. revolusi bulan



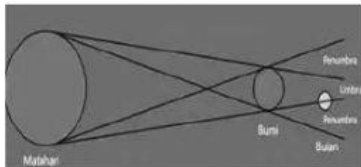
29. Perhatikan gambar di bawah ini!



Peristiwa alam di atas termasuk pengaruh dari ....

- A. rotasi bumi
- B. rotasi bulan
- C. revolusi bumi
- D. revolusi bulan

30.



Ketika posisi bulan berada di penumbra, maka akan terjadi..

- A. gerhana bulan total
- B. gerhana matahari total
- C. gerhana bulan sebagian
- D. gerhana matahari sebagian

## II. Jawablah Pertanyaan di Bawah ini dengan Benar!

31.



Peristiwa di atas merupakan contoh gambar kerusakan hutan. Di bawah ini manakah yang termasuk perilaku manusia yang dapat merusak hutan?

Reboisasi

Eksplorasi

Memburu hewan langka

32. Amati dengan seksama pernyataan-pernyataan di bawah ini, pilihlah jawaban benar atas salah!

| Pernyataan             | Pilihan Jawaban |       |
|------------------------|-----------------|-------|
| Alat gerak aktif       | Benar           | Salah |
| Alat gerak pasif       | Benar           | Salah |
| Menghasilkan gas       | Benar           | Salah |
| Tempat melekatnya otot | Benar           | Salah |

33. Sebutkan cara beradaptasi hewan di bawah ini!



beradaptasi dengan cara .....



beradaptasi dengan cara .....

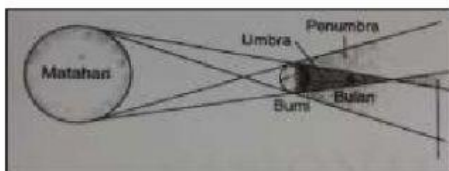
34. Manakah yang merupakan ciri-ciri pubertas pada laki-laki laki ?

Suara menjadi lembut

Tumbuh jakun

Pinggul membesar atau melebar

35.



Gambar di samping merupakan peristiwa gerhana .....