



PENILAIAN AKHIR SEMESTER I (PAS I)
SD ISLAM PLUS AL-WAFA
TAHUN PELAJARAN 2021/2022



Mata Pelajaran : IPA	Nama :
Hari/Tanggal : Kamis/ 09 Desember 2021	Kelas : IV (EMPAT).....
Waktu : 08.00 - 09.00	Skor : $\frac{\text{Jumlah yang benar} \times 100}{\text{Jumlah soal}}$

A. Pilihan berganda

Berilah tanda silang (X) untuk jawaban yang paling benar!

1. Ikan merupakan hewan yang hidup di air. Ikan memiliki alat pernapasan yang berbeda dengan makhluk hidup lainnya. Alat pernapasan ikan disebut...
A. insang
B. paru-paru
C. kulit
D. trakea

2. Kucing memiliki kuku yang tajam yang kita kenal dengan istilah cakar. Cakar pada kucing berfungsi untuk...
A. berjalan
B. berlari
C. menyuap makanan
D. menangkap dan menerkam

3. Ekor pada ikan berfungsi untuk...
A. berenang
B. mengatur arah
C. melindungi tubuh
D. bernafas

4. Serangga merupakan hewan kecil yang unik. serangga memiliki jumlah kaki yang berbeda dengan hewan lain yaitu sebanyak...
A. satu pasang
B. dua pasang
C. tiga pasang
D. empat pasang

5. Bagian tubuh burung yang berfungsi untuk mengambil dan menghancurkan makanan adalah...
A. kepala
B. sayap
C. paruh
D. cakar

Perhatikan gambar berikut ini untuk menjawab soal nomor 6 dan 7!



6. Bagian tubuh kupu-kupu yang diberi angka 2 disebut...

- A. sayap
- B. perut
- C. belalai
- D. antena

7. Bagian tubuh kupu-kupu yang diberi angka 3 disebut...

- A. sayap
- B. perut
- C. belalai
- D. antena

8. Pada daun terdapat zat berwarna hijau yang berfungsi untuk memasak makanannya yang disebut...

- A. ranting
- B. fotosintesis
- C. klorofil
- D. batang

9. Bagian tumbuhan yang berfungsi untuk menyimpan dan mengangkut makanan adalah

- A. akar
- B. batang
- C. daun
- D. bunga

10. Tumbuhan dapat memasak makannanya sendiri dengan bantuan sinar matahari yang disebut...

- A. klorofil
- B. stomata
- C. fotosintesis
- D. penyerapan

11.



Gambar tersebut memiliki bentuk tulang daun....

- A. menyirip
- B. jari
- C. sejajar
- D. melengkung

12. Bagian tercantik pada tumbuhan disebut...

- A. batang
- B. daun
- C. akar
- D. bunga

13. Bagian tumbuhan yang berfungsi menyerap air dan zat makanan adalah...

- A. batang
- B. daun
- C. akar
- D. bunga

14. Bagian tumbuhan yang didalamnya terdapat calon tumbuhan baru adalah.....

- A. batang
- B. daun
- C. biji
- D. bunga

15. Berikut ini yang merupakan contoh sumber daya alam kekal adalah...

A. tumbuhan	C. tanah
B. hewan	D. angin

16. Minyak bumi termasuk kedalam jenis sumber daya alam ...

A. kekal	C. dapat diperbaharui
B. abadi	D. tidak dapat diperbaharui

17. Hutan yang tidak boleh diambil kayunya karena berfungsi untuk melindungi tanah dan air disebut ...

A. hutan produksi	C. hutan suaka alam
B. hutan lindung	D. hutan bebas

18. Energi alternatif adalah energi yang dapat menggantikan sumber energi pokok. Berikut yang merupakan contoh energi alternatif adalah ...

A. tumbuhan	C. tanah
B. hewan	D. matahari

19. Berikut ini yang merupakan cara pelestarian sumber daya alam adalah...

A. menangkap ikan dengan bom	C. menangkap ikan dengan jala
B. menebang pohon sembarangan	D. penambangan liar

20. Hasil penyulingan minyak mentah dapat menjadi berbagai macam minyak yang dapat kita gunakan untuk kegiatan sehari-hari. Yang bukan merupakan hasil dari penyulingan minyak mentah adalah ...

A. solar	C. cat
B. oli	D. bensin

B. Isian

1. Bagian tubuh burung yang berfungsi untuk mengambil dan memecah-mecah makanan adalah.....
2. Bagian tumbuhan yang berfungsi sebagai tempat menyimpan dan menyalurkan makanan keseluruh tubuh adalah.....
3. Hutan yang dikelola untuk melindungi keanekaragaman hayati atau keindahan alam adalah hutan.....
4. Pemulihan hutan yang sudah gundul dapat dilakukan dengan.....
5. Sumber daya alam terbesar di bumi adalah.....

C. Esai

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

1. Mengapa ikan tidak menggunakan hidung sebagai alat bernafas?

.....
.....
.....

2. Tuliskan alur tumbuh kembangnya tumbuhan mulai dari ia ditanam!

.....
.....
.....

3. Apa yang dimaksud dengan sumber daya alam?

.....
.....
.....

4. Tuliskan 3 jenis sumber daya alam!

.....
.....
.....
.....

5. Apa yang dimaksud dengan sumber energi alternatif?

.....
.....
.....