

DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA KABUPATEN BANTUL
KORWIL KECAMATAN SEWON



SD WOJO

AKREDITASI : A

NSS : 101040102006

NPSN: 20400750

Alamat : Jl Imogiri Barat Km 5, Sewon, Bantul, Telp. (0274) 380995, Kode Pos 55187

E-mail: esdewojo@gmail.com Fb: [sdwojo](https://www.facebook.com/sdwojo) Web: sdwojo.blogspot.com

SOAL PEMANTAPAN IPA (2)

Muatan Pelajaran : IPA
Kelas : IV (ENAM)

1 Perhatikan gambar berikut!



Bentuk adaptasi tumbuhan tersebut adalah...

- A. daun tebal dan batang beruas
- B. akar lebat dan tangkai daun berongga
- C. daun majemuk dan akar tunggang
- D. akar serabut dan batang beruas

2 Tanaman jagung menggulungkan daun saat musim kemarau. Hal ini bertujuan untuk mengurangi penguapan. Tumbuhan lain yang memiliki cara adaptasi sama adalah ...

- A. tebu dan pisang
- B. tebu dan nangka
- C. padi dan pisang
- D. padi dan tebu

3 Perhatikan tabel berikut!

No	Nama Tumbuhan	Cara Beradaptasi
1	Mawar	Merambat ke batang pohon lain
2	Tali putri	Merubah warna bunga
3	Kantong semar	Menangkap mangsa dengan lendir bunganya
4	Anggrek	Memakan makanan dari tumbuhan lain

Penyesuaian diri tumbuhan pada tabel di atas yang benar ditandai oleh nomor....

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

4 Eceng gondok banyak ditemukan di sawah atau danau. Ciri khusus tanaman eceng gondok adalah...

- A. mempunyai jaringan spons di batangnya
- B. memiliki daun yang lebar dan tipis
- C. dapat mengeluarkan bau yang harum
- D. memiliki batang yang berongga-rongga

5

Perhatikan tabel berikut !

No.	Habitat Tumbuhan	Contoh Tumbuhan
1	Tumbuhan Hidrofit	Teratai
2	Tumbuhan Higrofit	Lumut
3	Tumbuhan Xerofit	Teratai
4	Tumbuhan yang hidup menempel pada tumbuhan lain	Anggrek

Pasangan yang tepat antara habitat tumbuhan dan contoh tumbuhannya ditunjukkan oleh nomor ...

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

6

Elang memiliki kaki kuat dan kuku tajam berfungsi untuk ...

- A. mencengkeram mangsa
 B. bertengger di pohon
 C. mempercepat terbang
 D. memanjat pohon

7

Unta memiliki punuk berfungsi untuk ...

- A. Tempat duduk saat dinaiki.
 B. Membantunya berjalan di atas pasir.
 C. Menyimpan cadangan makanan.
 D. Melindungi diri dari musuh.

8

Kaktus merupakan tumbuhan yang mampu hidup di daerah kering seperti gurun pasir, semi gurun, dan padang rumput. Tumbuhan ini mempunyai bentuk daun yang menyerupai duri. Ciri khusus tumbuhan kaktus tersebut berfungsi untuk ...

- A. Melindungi diri.
 B. Mengurangi proses penguapan.
 C. Membantu pernapasan.
 D. Mempercepat proses penguapan.

9

Cara penyesuaian diri bunglon terhadap lingkungannya adalah

- A. mengubah warna kulitnya untuk menghindari diri dari musuh
 B. merubah warna kulitnya untuk menarik perhatian pasangannya
 C. lidah yang panjang untuk menyesuaikan perubahan suhu
 D. lidah yang panjang untuk menyesuaikan perubahan cahaya

10

Pasangan yang tepat antara hewan dan cara adaptasinya ditunjukkan oleh

- A. bunglon memutuskan ekornya
 B. jangkrik memiliki kaki depan kuat dan besar
 C. burung pelikan memiliki paruh pendek dan kuat
 D. itik memiliki paruh berbentuk sudu

11

Kaktus memiliki batang yang tebal dan berongga. Tujuan adaptasi ini adalah ...

- A. Untuk mengurangi penguapan.
 B. Untuk menyimpan air.
 C. Menahan serangan musuh.
 D. Menjaga kestabilan suhu.

12

Rotan dan bambu memiliki bulu-bulu halus yang dapat mengakibatkan rasa gatal jika disentuh. Bentuk adaptasi ini bertujuan untuk ...

- A. Menyamarkan diri dengan lingkungannya.
 B. Menjaga kestabilan suhu tubuhnya.
 C. Melindungi diri dari gangguan makhluk lain.
 D. Menjaga kebersihan kulitnya.

- 13 Perhatikan gambar hewan berikut!



Ciri khusus hewan seperti gambar memiliki kemampuan ...

- A. Mata yang mampu mengetahui letak mangsa dari jauh.
- B. Telinga yang mampu mendeteksi mangsa dari pancaran bunyi.
- C. Sayap yang tebal dan kuat serta mampu untuk terbang jauh.
- D. Warna tubuh yang mampu untuk menyesuaikan diri dengan lingkungannya.

- 14

No	Nama Tumbuhan	Ciri Khusus
1.	Senut	a. Autotomi
2.	Trenggiling	b. Mimikri
3.	Lela	c. Menggulung tubuhnya
4.	Picak	d. Memiliki antena
		e. Memiliki labirin

Berdasarkan tabel di atas, pasangan hewan dan ciri khususnya yang sesuai adalah

- A. 1a, 2a, 3d, 4b
- B. 1d, 2c, 3e, 4a
- C. 1d, 2b, 3e, 4a
- D. 1b, 2a, 3d, 4e

- 15

Bunglon memiliki ciri khusus antara lain ...

- A. Ekolokasi untuk mencari makan.
- B. Mimikri untuk mengelabui musuh.
- C. Autotomi untuk mengelabui musuh.
- D. Lidah panjang untuk menarik musuh.

- 16

Tumbuhan jagung menggulungkan daunnya pada saat kemarau bertujuan untuk ...

- A. Mengumpulkan oksigen
- B. Memperlambat fotosintesis
- C. Memperlambat penguapan
- D. Mempercepat pertumbuhan

- 17

Kaki bebek memiliki selaput tipis yang berfungsi sebagai

- A. Menangkap ikan
- B. Berenang di lumpur
- C. Mencari makanan di tanah
- D. Memudahkan berenang di air

- 18 Tumbuhan kantong semar memiliki daun berbentuk piala yang berfungsi untuk ...

- A. Alat perkembangbiakan.
- B. Menangkap serangga.
- C. Melindungi diri.
- D. Memperlambat penuaan.

- 19 Tanaman pada gambar banyak hidup di daerah gurun yang berpasir, batangnya tebal, daun kecil-kecil seperti duri. Bentuk daun seperti duri ini bermanfaat untuk ...



- A. Mengusir serangga pengganggu.
- B. Mengurangi penguapan.
- C. Menyimpan makanan.
- D. Mengurangi proses fotosintesis.

- 20

Kaki burung elang berbentuk pendek dan bercakar tajam yang berfungsi untuk ...

- A. Bertengger di pohon.
- B. Mencabik-cabik mangsa.
- C. Mencengkeram mangsa.
- D. Mengais makanan.

- 21

Hewan yang mampu terbang pada malam hari karena memiliki kemampuan ekolokasi adalah

- A. Burung hantu
- B. Burung gagak
- C. Kupu-kupu
- D. Kelelawar

- 22

Ikan lele memiliki misai yang berfungsi untuk ...

- A. Melindungi diri dari musuh.
- B. Membantu bergerak dalam lumpur.
- C. Mendeteksi makanan dalam lumpur.
- D. Membantu proses pernapasan.

23

No.	Nama Tumbuhan	Ciri Khusus
1.	teratai	a. Daun berbentuk duri
2.	ereng gondok	b. Batang berongga
3.	raflesia	c. Batang menggembung
4.	kaktus	d. Mengeluarkan bau busuk

Berdasarkan tabel di atas, pasangan tumbuhan dan ciri khususnya yang sesuai adalah

- A. 1a, 2b, 3c, 4d
- B. 1b, 2c, 3d, 4a
- C. 1c, 2b, 3d, 4a
- D. 1d, 2c, 3b, 4a

24

Persamaan ciri khusus antara kantong semar dengan venus flytrap adalah...

- A. Memiliki cairan ber perekat
- B. Mengeluarkan cairan nektar
- C. Penyerbukannya dibantu serangga
- D. Memakan serangga untuk memenuhi kebutuhan nitrogen

25



Bebek

Salah satu ciri dari bebek yaitu bulunya

- A. mudah basah ketika berada di air
- B. lebar dan hangat
- C. tipis dan mudah kedinginan ketika berada di dalam air
- D. kedap terhadap air

