

## Uji Kompetensi

### I. Berilah tanda silang (x) pada salah satu jawaban yang paling benar

- Perkembangbiakan secara bertelur dan beranak dinamakan juga dengan perkembangbiakan ...
  - spora
  - vivipar
  - ovipar
  - ovovivipar
- Hewan yang berkembangbiak secara ovipar yaitu ...
  - kambing, sapi, dan kelinci
  - hiu, ayam, dan lumba-lumba
  - bebek, ayam, dan angsa
  - hiu, kadal dan ular
- Ciri yang dapat diamati pada ayam dan kucing yang akan kawin yaitu ...
  - menari di hadapan betinanya
  - membuat sarang
  - mengeluarkan tarian khusus
  - berkejar-kejaran
- Hewan yang berkembangbiakan dengan cara bertelur adalah ...
  - kera, bebek dan ayam
  - ayam, hiu dan cicak
  - bebek, angsa dan kelinci
  - angsa, itik dan bebek
- Burung elang berkembang biak dengan cara bertelur. Berarti, burung elang mengalami perkembangbiakan secara ...
  - spora
  - vivipar
  - vegetatif
  - membelah diri
- Tujuan makhluk hidup berkembang biak adalah ...
  - melestarikan jenisnya
  - melestarikan lingkungannya
  - memperoleh nutrisi
  - memperoleh pasangan
- Contoh hewan yang pembuahannya diluar tubuh yaitu ...
  - ikan mujair
  - ikan hiu
  - singa
  - penyu
- Pada hewan yang bertelur, embrio mendapatkan makanan dari ...
  - kuning telur
  - cangkangnya
  - induknya
  - putih telur
- Perkembangbiakan pada hewan dapat terjadi secara kawin maupun tidak kawin. Perkembangbiakan secara tidak kawin pada hewan dapat dilakukan dengan ...
  - tunas
  - melahirkan
  - bertelur
  - bertelur melahirkan
- Kuda laut merupakan hewan yang berkembang biak dengan cara bertelur. Telur kuda laut dibuahi di dalam ...
  - perut induk betina
  - perut induk jantan
  - mulut induk betina
  - mulut induk jantan
- Hewan yang melahirkan mempunyai kelenjar susu sehingga dikelompokkan kedalam ...
  - reptilia
  - mamalia
  - unggas
  - serangga

12. Perhatikan nama-nama hewan berikut :

1. penyu
2. itik

3. ayam
4. tokek

Hewan-hewan yang meletakkan telur-telurnya di tempat tersembunyi dan tidak dierami ditunjukkan oleh angka ...

- a. 1 dan 3
- b. 1 dan 4

- c. 2 dan 3
- d. 2 dan 4

13. Berikut ini pernyataan yang benar tentang hewan vivipar adalah ...

- a. mengalami pembuahan eksternal
- b. mengalami masa mengandung
- c. mengalami masa pengeraman
- d. memiliki cangkang pada telurnya

14. Hewan-hewan yang berkembang biak dengan bertelur-melahirkan berasal dari kelompok ...

- a. unggas
- b. serangga

- c. mamalia
- d. reptilia

15. Hasil peleburan antara ovum dan sperma akan membentuk ...

- a. embrio
- b. janin

- c. individu
- d. zigot

16. Miko mengamati seekor hewan. Hewan tersebut memiliki beberapa ciri berikut :

1. Telur-telur dikeluarkan di dedaunan
2. Mengalami pembuahan eksternal
3. Mengalami metamorfosis sempurna

Hewan yang sedang diamati Miko adalah ...

- a. katak
- b. jangkrik

- c. belalang
- d. kupu-kupu

17. Hewan laut berikut yang mengalami pembuahan internal adalah ...

- a. kepiting
- b. udang

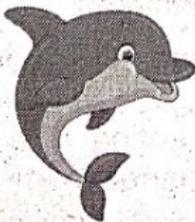
- c. penyu
- d. paus

18. Seekor hewan bertelur di dalam air, tetapi telur itu tidak bercangkang hanya dilapisi lendir. Hewan tersebut adalah ...

- a. ayam
- b. burung

- c. katak
- d. kura-kura

19. Perhatikan gambar hewan berikut.



Hewan pada gambar disamping berkembang biak dengan cara ...

- a. membentuk tunas
- b. fregmentasi
- c. melahirkan
- d. bertelur

20. Pori-pori pada cangkang telur ayam berfungsi sebagai ...

- a. tempat penyalur sumber makanan
- b. tempat keluar masuknya udara

- c. tempat keluar anak ayam
- d. tempat masuknya anak ayam