



1. Proses pembentukan gamet melalui pembelahan meiosis disebut...

a. Amitos

b. Mitosis

c. Gametogenesis

d. Sporogenesis

e. Somatogenesis



2. Peristiwa penggabungan antara ovum dan sperma disebut...

- a. Ovulasi
- b. Fertilisasi
- c. Implantasi
- d. Partus
- e. Gestasi



3. Berikut ini yang merupakan contoh adaptasi morfologi pada tumbuhan adalah...

a. Bunglon yang mengubah warna kulitnya.

b. Kaktus yang memiliki daun berbentuk duri.

c. Kelelawar yang menggunakan gelombang suara untuk berburu.

d. Ular yang dapat mendeteksi panas.

e. Burung yang bermigrasi



4. Interaksi antara dua makhluk hidup yang saling menguntungkan disebut

a. Kompetisi

b. Predasi

c. Simbiosis mutualisme

d. Simbiosis parasitisme

e. Simbiosis komensalisme



5. Perubahan frekuensi alel dalam suatu populasi dari waktu ke waktu disebut ...

a. Evolusi

b. Spesiasi

c. Adaptasi

d. Seleksi alam

e. Genetika