



SMPS INTEGRITAS BANGSA
REMEDIAL FINAL EXAM 1
IPA TERPADU – GRADE 9
T.P 2022/2023

Soal ini diperuntukkan untuk siswa kelas 9 SMPS Integritas Bangsa yang memperoleh hasil ujian IPA TERPADU dengan **SKOR 50-69**

Nama	: _____
Kelas	: 9/ _____

Pilihan Berganda

Klik jawaban yang benar

1. Urutan **organ reproduksi** dari luar ke dalam pada **wanita** adalah . . .
 - A. Vagina – oviduk – ovarium – uterus - serviks
 - B. Vagina – ovarium – serviks - uterus – oviduk
 - C. Vagina – serviks - uterus – ovarium – oviduk
 - D. Vagina - serviks - uterus – oviduk – ovarium

2. Proses **peleburan** ovum dan sperma disebut . . .
 - A. fertilisasi
 - B. ovulasi
 - C. menopause
 - D. menstruasi

3. Proses yang terjadi pada **zigot** yang berubah menjadi **embrio** adalah . . .
 - A. penyerbukan
 - B. pembuahan
 - C. pembelahan mitosis
 - D. pembelahan meiosis

4. Reproduksi **generatif** pada tumbuhan terjadi pada . . .
 - A. tumbuhan berbiji tertutup (*Angiospermae*)
 - B. tumbuhan berbiji terbuka (*Gymnospermae*)
 - C. tumbuhan berspora
 - D. tumbuhan bertunas

5. Pembawa **sifat keturunan** suatu makhluk hidup adalah . . .
 - A. plasma sel
 - B. inti sel
 - C. kromosom
 - D. Gen

6. Pernyataan berikut yang tepat untuk pengertian **hibridisasi** adalah . . .
 - A. sifat yang mengalahkan atau menutupi sifat yang lain
 - B. persilangan dua individu yang memiliki sifat sama
 - C. sifat antara dominan dan represif
 - D. persilangan dua individu yang memiliki sifat beda

7. **Filial (F)** dalam suatu persilangan adalah . . .
- A. banyaknya sifat beda
 - B. banyaknya alel pada genotipnya
 - C. keturunan dari persilangan parental
 - D. induk dari persilangan tersebut
8. Dalam suatu persilangan, **sifat resesif** kadang-kadang tidak muncul pada keturunan. Hal ini disebabkan oleh . . .
- A. sifat resesif menghilang
 - B. jumlah sifat dominan lebih banyak
 - C. sifat dominan menutupi sifat resesif
 - D. sifat resesif berpasangan dengan sifat dominan
9. Mm, Kk, dan Ll disebut sebagai **genotipe** yang memiliki alel . . .
- A. dominan
 - B. homozigot
 - C. resesif
 - D. heterozigot
10. Pola **pewarisan sifat** disebut juga . . .
- A. hereditas
 - B. genetika
 - C. materi genetik
 - D. gamet