جمعية الإرشاد الإسلامية
LAJNAH PENDIDIKAN & PENGAJARAN AL-IRSYAD AL-ISLAMIYYAH JEMBER
SMP SCIENCE QUR'AN AL IRSYAD AL ISLAMIYYAH JEMBER
"Terakreditasi A"
Jl. Karimata Gg. Barokah No. 53 Kec. Sumbersari Kab. Jember
Kode Pos 68121 | Telp. 0813-1111-7322 | E-Mail : info@alirsyadjember.sch.id

SUMATIF HARIAN IPA KELAS 9 SEMESTER GANJIL

SISTEM REPRODUKSI PADA MAKHLUK HIDUP

Nama :

Kelas :

PILIHAN GANDA

Jawablah Pertanyaan-Pertanyaan Berikut dengan Tepat !

1. Sistem reproduksi pria berfungsi untuk menghasilkan sel kelamin jantan yang disebut sperma. Organ reproduksi yang menghasilkan sel tersebut adalah ….

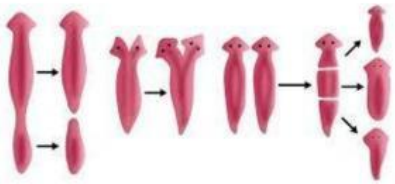
   A. Ovarium;-

   B. Testis

   C. Epididimis

   D. Uterus

2. Perhatikan gambar berikut.



   Reproduksi hewan pada gambar tersebut merupakan contoh salah satu reproduksi vegetatif hewan secara ....

   A. Ovipar

   B. Fragmentasi

   C. Partenogenesis

   D. Tunas

LIVEWORKSHEETS

3. Tumbuhan yang berkembang biak secara vegetatif alami menggunakan rhizoma adalah …

A. Kentang

B. Jahe

C. Stroberi

D. Bawang merah

PILIHAN GANDA KOMPLEKS

4. Perhatikan gambar berikut.



Berilah tanda centang (√) pada pilihan jawaban yang menurut anda benar.

- ☐ Gambar diatas merupakan contoh tumbuhan yang bisa bereproduksi dengan vegetatif alami dan buatan
- ☐ Tumbuhan diatas merupakan tumbuhan lavender
- ☐ Cocor bebek merupakan salah satu contoh tumbuhan yang bereproduksi dengan tunas adventif
- ☐ Tumbuhan diatas bereproduksi dengan umbi lapis
- ☐ Tumbuhan diatas tidak bereproduksi secara generatif

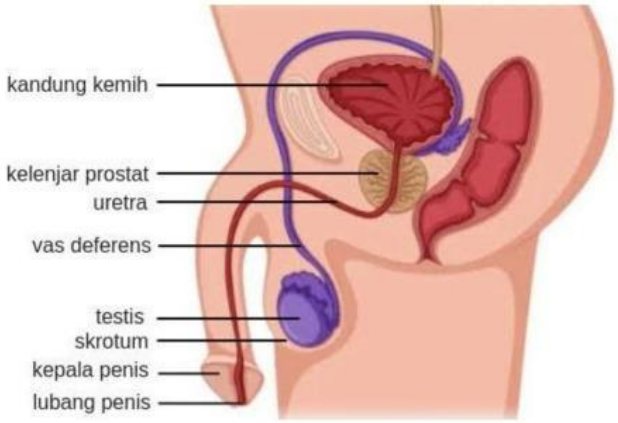
LIVEWORKSHEETS

SOAL BENAR SALAH

5. Beri tanda centang (√) pada kolom Benar atau Salah untuk setiap pernyataan dibawah ini.

Pernyataan	Benar	Salah
Hasil pembuahan ovum oleh sperma disebut zigot		
Pertemuan sel sperma dan sel telur terjadi di dalam uterus (rahim)		
Pada wanita, ovarium menghasilkan hormon progesteron dan estrogen		
Pada pria, testis menghasilkan testosteron		
Pertemuan sel sperma dan sel telur terjadi di dalam tuba falopi (oviduk)		

6. Perhatikan gambar dibawah ini



Beri tanda centang (√) pada kolom Benar atau Salah untuk setiap pernyataan dibawah ini.

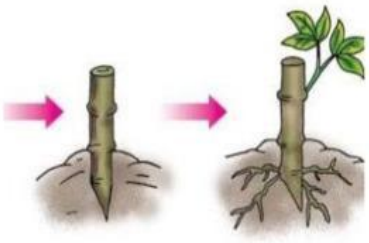
Pernyataan	Benar	Salah
Tempat produksi sel sperma ada di epididimis		
Kelenjar prostat berperan dalam menghasilkan cairan yang bersifat basa yang berisi nutrisi untuk sel sperma		
Uretra merupakan saluran ganda untuk keluarnya sperma dan urine		

LIVEWORKSHEETS

Epididimis hanya berperan dalam pematangan sel sperma		
Pada pria, testis juga menghasilkan hormon estrogen		

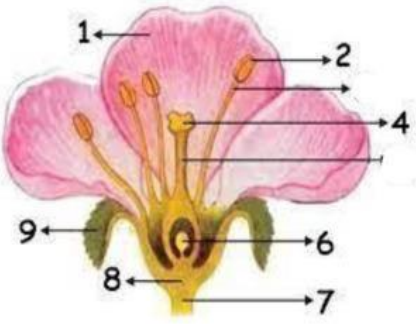
ISIAN SINGKAT

7. Organ reproduksi wanita yang menghasilkan ovum serta hormon estrogen dan progesteron adalah _____.
8. Perhatikan gambar dibawah ini!



Gambar diatas cara reproduksi vegetatif buatan dengan memotong batang singkong lalu menanamnya agar tumbuh, cara ini sering dikenal dengan _____

9. Perhatikan gambar bagian-bagian bunga dibawah ini.



Bunga merupakan alat reproduksi secara generatif pada tumbuhan. Alat reproduksi generatif pada bunga ditunjukkan oleh nomor …….. dan ……

LIVEWORKSHEETS

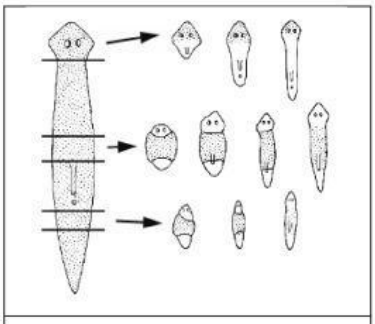
SOAL *DRAG AND DROP*

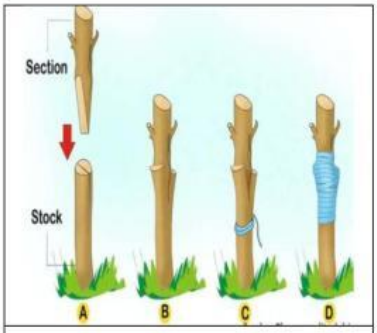
10. Cocokkan istilah-istilah disamping dengan gambar yang sesuai !













Tunas

Fragmentasi

Pembelahan Biner

Menyambung

Umbi Lapis

Mencangkok

LIVEWORKSHEETS

URAIAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan jelas dan lengkap.

11. Jelaskan fungsi testis, epididimis, dan uretra pada sistem reproduksi pria.

_____

_____

_____

12. Berikan 3 contoh hewan yang bereproduksi generatif dengan ovipar (bertelur) dan vivipar (melahirkan) !

_____

_____

_____

13. Berikan 3 contoh kelainan atau penyakit pada sistem reproduksi manusia !

_____

_____

_____

LIVEWORKSHEETS