

Quizizz

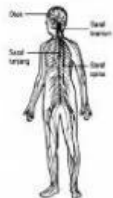
SISTEM SARAF MANUSIA
20 Questions

NAME : _____

CLASS : _____

DATE : _____

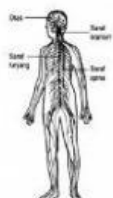
1.



Sistem saraf pusat terdiri daripada

- | | |
|---|--|
| ☐ A Otak sahaja | ☐ B Saraf tunjang sahaja |
| ☐ C Otak dan saraf tunjang | ☐ D Saraf tunjang dan saraf |

2.



Sistem saraf periferi terdiri daripada

- | | |
|---|---|
| ☐ A Otak dan saraf tunjang | ☐ B Rangkaian saraf |
| ☐ C Otak dan saraf tunjang | ☐ D Saraf tunjang sahaja |

3. Contoh tindakan terkawal (dikawal oleh otak)

☐ A☐ B☐ C☐ D☐ E

?

4. Contoh tindakan luar kawal yang dikawal oleh saraf tunjang (tindakan refleks)

A



B



C



D



E



5. Urutan aliran isyarat dalam tindakan terkawal ialah

A

Organ deria -> Rangsangan -> Otak -> Gerak balas

B

Gerak balas -> Otak -> Organ deria -> Rangsangan

C

Rangsangan -> Organ deria -> Otak -> Gerak balas

D

Rangsangan -> Otak -> Organ deria -> Gerak balas

6. Urutan aliran impuls dalam tindakan luar kawal (tindakan refleks) ialah

A

Organ deria -> Rangsangan -> Saraf tunjang -> Gerak balas

B

Rangsangan -> Organ deria -> Otak -> Gerak balas

C

Rangsangan -> Organ deria -> Saraf tunjang -> Gerak balas

D

Gerak balas -> Saraf tunjang -> Organ deria -> Rangsangan

7. Tandakan 4 cara yang boleh dilakukan untuk menjaga sistem saraf manusia

A

Tidak mengambil dadah

B

Tidak menghidu gam

C

Tidak minum alkohol

D

Minum air 8 gelas sehari

E

Memakai tali pinggang keledar atau helmet

8. Sistem saraf terdiri daripada ____.
- | | |
|---|---|
| ☐ A Sistem saraf pusat dan sistem saraf periferi | ☐ B Sistem saraf pusat sahaja |
| ☐ C Sistem saraf utama dan saraf spina | ☐ D Sistem saraf periferi sahaja |
9. Manakah antara berikut merupakan tindakan luar kawal? (lebih dari 1 jawapan)
- | | |
|--|------------------------------------|
| ☐ A menarik tangan dari objek panas | ☐ B berlari |
| ☐ C pencernaan | ☐ D menari |
10. Manakah antara berikut BUKAN tindakan luar kawal yang melibatkan saraf tunjang?
- | | |
|---|--|
| ☐ A menarik tangan apabila terkena objek panas | ☐ B menarik kaki apabila terpijak benda tajam |
| ☐ C denyutan jantung <i>heartbeat</i> | ☐ D bersin apabila habuk masuk ke hidung |
11. Antara berikut yang manakah tindakan terkawal?
- | | |
|---------------------------------------|---|
| ☐ A Peritalsis | ☐ B Denyutan jantung |
| ☐ C Bercakap | ☐ D Berpeluh |
12. Nyatakan jenis tindakan yang berikut:
Menunggang basikal menuruni bukit
- | | |
|--|---|
| ☐ A tindakan luar kawal | ☐ B tindakan refleks |
| ☐ C tindakan terkawal | |
13. Nyatakan jenis tindakan yang berikut :
Perembesan air liur
- | | |
|---|--|
| ☐ A tindakan luar kawal melibatkan | ☐ B Tindakan terkawal |
| ☐ C tindakan refleks | |
14. Apakah yang dimaksudkan dengan tindakan refleks?
- | | |
|--|---|
| ☐ A Tindakan terkawal yang berlaku dengan pantas. | ☐ B Tindakan luar kawal yang berlaku secara automatik. |
| ☐ C Tindakan luar kawal dan disedari. | |

15. Tindakan yang disadari dan dilakukan mengikut kehendak seseorang.
- ☐ A Tindakan terkawal ☐ B Tindakan luar kawal
16. Tindakan yang berlaku secara serta merta tanpa disadari atau difikirkan terlebih dahulu.
- ☐ A Involuntary action ☐ B Voluntary action
17. Degupan jantung ialah tindakan luar kawal yang melibatkan saraf tunjang.
- ☐ A Benar ☐ B Palsu
18. Ramalkan apa yang terjadi sekiranya saraf periferi gagal berfungsi.
- ☐ A Kekejangan anggota badan ☐ B Sesak nafas
- ☐ C Bell's Palsy ☐ D Hilang keseimbangan badan
19. Mengapakah tidur yang mencukupi penting dalam penjagaan sistem saraf manusia?
- ☐ A Tidak mendapat penyakit berbahaya ☐ B Menguatkan daya ingatan
- ☐ C Supaya dapat bangun awal ☐ D Menjadi lebih bertenaga
20. Sistem _____ menghantar isyarat dari tubuh badan ke otak dan menghantar isyarat dari _____ ke tubuh badan.
-