MATERI SISTEM INDRA

KELAS XI MIPA

EVALUASI

SELAMAT MENGERJAKAN!



NAMA :

PRESENSI :

LIVEWORKSHEETS

1. Pada bagian kulit indra peraba perasa dingin disebut . . .

a. krauss
b. pacini
c. rufini
d. meisner
e. kulit ari

2. Jika kulit terasa nyeri maka bagian saraf yang berfungsi adalah . . .

a. ujung saraf tak berselaput
b. ujung saraf pacini
c. ujung saraf rufini
d. ujung saraf krauss
e. ujung saraf meisner

3. Berikut merupakan bakteri penyebab terjadinya kusta adalah . . .

a. staphylococcus epidermis
b. staphylococcus acnes
c. micabacterium leprae
d. micabacterium aureus
e. peopionibacterium aureus

LIVEWORKSHEETS

4. Bagian bola mata yang berwarna bening dan dapat menembus cahaya adalah . . .

a. Konjungtiva
b. Kornea
c. iris
d. pupil
e. retina

5. Cairan yang terletak antara lensa mata dan kornea adalah . . .

a. aquious humor
b. vitreus humor
c. Neuro humor
d. pupil
e. Serebrospinal

6. Pada saat kita melihat benda jauh di siang hari maka ... . . .

a. lensa cembung dan pupil menyempit
b. lensa cembung dan pupil melebar
c. lensa pipih dan pupil menyempit
d. lensa pipih dan pupil melebar
e. lensa pipih melebar, pupil menyempit

LIVEWORKSHEETS

7. Bagian telinga yang berperan dalam mengetahui posisi tubuh atau keseimbangan tubuh adalah . . .

a. tulang telinga
b. tabung auditori
c. tabung eustachius
d. daun telinga
e. semisirkularis

8. Bagian telinga yang berfungsi untuk menangkap gelombang suara dan mengubahnya menjadi getaran adalah . . .

a. tabung audiotori
b. saluran telinga
c. gendang telinga
d. saraf auditori di koklea
e. saluran set lingkaran

9. Telinga manusia dapat mendengar gelombang suara dengan frekuensi

a. > 20.000 hz
b. < 200 hz
c. antara 20-2000hz
d. antara 20-20.000 hz
e. antara 200-2.000 hz

LIVEWORKSHEETS

10. Bagian lidah yang dapat bergerak dengan bebas adalah . . .

a. ujung lidah
b. badan lidah
c. bawah lidah
d. pinggir lidah
e. langit lidah

11. Papila yang tesebar di seluruh bagian lidah adalah . . .

a. papila bentuk selaput
b. papila bentuk jamur
c. papila bentuk benang
d. papila bentuk lingkaran
e. papila bentuk terbenam

12. Indra pengecap menerima rangsangan berbentuk . . .

a. zat kimia dalam bentuk gas
b. zat kimia dalam bentuk larutan
c. zat kimia dalam bentuk padat
d. temperatur yang berubah
e. zat padat

LIVEWORKSHEETS

13. Jika menciup aroma sedap, air liur ikut merangsang. Ini menunjukan adanya hubungan antara. . .

a. pengecap
b. perasa
c. pembau x penglihatan
d. pembau x pengecap
e. pembau x peraba

14. Gangguan pada ketidak mampuan total hidung untuk mencium adalah . . .

a. sinusitis
b. anosmia
c. hiposmia
d. flu
e. radang

15. Hidung memiliki beberapa fungsi, kecuali adalah . . .

a. pengatur kelembapan udara
b. pengatur temperatur udara
c. menyaring kotoran
d. memberi refleksi melalui bersin
e. sebagai indra pengecap

LIVEWORKSHEETS