Latihan Soal 2

Nama :
No Absen :

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang tepat antara a,b,c,d, dan e !

1. Pada penderita asma saat alergen masuk dalam tubuh maka akan memicu sistem imun untuk membentuk 2 senyawa yang menyebabkan penyempitan pada saluran pernapasan. Dua senyawa tersebut adalah....
   a. Prostaglandin dan serotonin
   b. Prostaglandin dan Leukotrin
   c. Serotonin dan Histamin
   d. Prostaglandin dan Histamin
   e. Serotonin dan Histamin

2. Pak Budi melakukan pemeriksaan di Rumah sakit setelah merasakan nyeri dibagian dada dan sering batuk berdarah. berikut ini hasil Rontgen paru- paru Pak Budi



Sumber : RSUD.Bulelengkab.go.id

Berdasarkan hasil rontgen diatas apakah kemungkinan penyakit yang diderita Pak Budi?
   a. Asma
   b. Kanker Paru- paru
   c. Pneumonia
   d. TBC
   e. Polip

3. Emfisema merupakan penyakit pada saluran pernapasan yang terjadi karena adanya kerusakan....
   a. Alveolus
   b. Pulmo
   c. Pleura
   d. Jaringan Kapiler Darah
   e. Bronkiolus

4. Pneumonia adalah peradangan paru- paru yang disebabkan infeksi. Pneumonia disebut juga...
   a. Flek Paru- paru
   b. Kanker Paru- paru
   c. Paru- paru Basah
   d. TBC
   e. Bronkitis

5. Penderita TBC dapat dilakukan penanganan dengan pemberian obat- obatan seperti, kecuali....
   a. Isoniazid
   b. Rifampicin
   c. Ethambutanol
   d. Kortikosteroid
   e. Pyrazinamide

6. Perhatikan pernyataan- pernyataan berikut!
   1) Pada penderita pneumonia, salah satu alveoli atau keduanya akan dipenuhi cairan nanah.
   2) Penentuan stadium kaker berdasarkan T (Tumor), N (Kelenjar Getah Bening), dan M (Metastatis).
   3) Tuberculosis adalah penyakit paru- paru yang disebabkan oleh Escherichia coli
   4) Covid dapat menyebabkan infeksi pernapasan berat seperti Pneumonia.
   5) Tuberkulosis bukan merupakan penyakit menular.

   Dari beberapa pernyataan diatas manakah pernyataan yang benar?
   a. 1-3-4
   b. 1-2-5
   c. 2-3-4
   d. 1-2-3
   e. 1-2-4

LIVEWORKSHEETS

Latihan Soal 2

7. Perhatikan gejala – gejala penyakit berikut!
   1) Hidung tersumbat atau berai
   2) Bersin- bersin
   3) Nyeri pada waja
   4) Sakit pada gigi rahang atas
   5) Rongga hidung terasa gatal dan perih

Berdasarkan gejala- gejala tersebut, penyakit tersebut terjadi karena .....

a. Kerusakan pada membran mukos
b. Pembengkakan kelenjar limfa di hidung
c. Infeksi bakteri pada dinding alveolus
d. Radang pada selaput membran mukosa
e. Pembengkakan otot polos pada bronkus

8. Pernyataan yang tepat mengenai penyakit Asma adalah, kecuali
   a. Asma menyebabkan alveolus mengalami kerusakan sehingga luas area permukaan paru- paru berkurang dan menghambat pertukaran oksigen.
   b. Asma terjadi akibat kontraksi otot polos pada bronkus sehingga menyebabkan sesak napas.
   c. Gejala asma dapat berupa sesak napas, nyeri dibagian dada dan napas berbunyi.
   d. Penggunaan Inhaler dapat digunakan untuk meredakan asma.
   e. Asma disebabkan oleh alergen yang masuk ke saluran pernapasan seperti asap rokok atau debu.

9. Perhatikan tabel berikut!

No	Nama Penyakit	No	Bagian yang Diserang
1	Tuberkulosis	1	Dinding Alveolus
2	Asma	2	Bronkus
3	Emfisema	3	Rongga Hidung
4	Bronkitis	4	Bronkiolus

Pasangan yang tepat antara nama penyakit dan bagian yang diserang adalah....

a. 1 dan 4
b. 2 dan 4
c. 1 dan 2
d. 3 dan 4
e. 4 saja

10. Seorang anak menderita penyakit yang disebabkan oleh infeksi Orthomyxovirus. maka penanganannya dapat dilakukan dengan cara, kecuali....
    a. Mengonsumsi makanan yang bergizi
    b. Operasi
    c. Minum larutan elektrolit
    d. Mengonsumsi obat Paracetamol
    e. Istirahat yang cukup

LIVEWORKSHEETS

Latihan Soal 2

B. ISIAN SINGKAT

Isilah soal- soal berikut dengan jawaban yang tepat

1. Asma adalah gangguan pada rongga saluran pernapasan yang diakibatkan oleh kontraksi.....
2. TBC dapat menular melalui ....
3. Bronkitis disebabkan oleh.....
4. Virus Covid-19 pertama kali ditemukan di kota.....china
5. Asma dapat ditangani dengan pemberian .....untuk mengobati gejala yasma yang ringan.
6. Emfisema merupakan penyakit saluran pernapasan yang terjadi akibat kerusakan.....
7. Sebutkan salah satu gejala kanker paru- paru.....
8. Pencegahan asma dapat dilakukan dengan menghindari.....yang memicu asma untuk kambuh.
9. Rokok mengandung zat yang dapat menyebabkan kanker paru- pau. zat itu dinamakan.....
10. Obat yang dapat digunakan untuk mengecilkan ukuran polip hidung adalah.....

LIVEWORKSHEETS