

ULANGAN TENGAH SEMESTER I

Tahun Pelajaran 2011 - 2012

LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : IPA	Nama :
Kelas : V (Lima)	No. Peserta :
Hari, tanggal :	Nomor :
Waktu : 2 x 35 menit	Prf. Guru :

I. Berilah tanda silang (X) pada huruf a , b, c atau d di depan jawaban yang tepat !

- Lambung menghasilkan beberapa cairan yang membantu pencernaan makanan. Salah satunya yaitu asam klorida berfungsi.....
 - menghaluskan makanan
 - membunuh kuman yang masuk bersama makanan
 - melarutkan makanan yang keras
 - menyerap sari makanan
- Gerakan meremas-remas yang dilakukan oleh dinding kerongkongan disebut gerak
 - lurus
 - peristaltik
 - memutar
 - parabolik
- Pertukaran udara pernafasan pada ikan terletak pada....
 - mulut
 - lembar asing
 - daun insang
 - tutup insang
- Pada saat terbang burung bernafas dengan bantuan....
 - insang
 - trakea
 - pundi-pundi udara
 - paru-paru
- Gangguan pernafasan yang disebabkan oleh virus yaitu.....
 - infuenza
 - sesak napas
 - polip
 - asma
- Hewan berikut bernafas dengan kulit yang selalu lembab dan basah adalah....
 - burung
 - serangga
 - ikan
 - cacing

- Meningkatnya jumlah sel darah putih dalam darah dapat menyebabkan penyakit.....
 - anemia
 - hemofilia
 - leukimia
 - hepatitis
- Orang yang menderita hemofilia jika terkena luka maka....
 - darahnya cepat kering
 - lukanya lama sembuh
 - lukanya cepat sembuh
 - darahnya sulit membeku
- Pembuluh nadi merupakan pembuluh darah yang menyalurkan darah dari....
 - otak
 - paru-paru
 - seluruh tubuh
 - jantung
- Makanan setelah dicerna akan diserap dan disalurkan keseluruh bagian tubuh. Penyerapan sari-sari makanan terjadi pada.....
 - kerongkongan
 - usus halus
 - usus besar
 - lambung
- Penyakit gondok disebabkan karena didalam tubuh kekurangan zat.....
 - fosfor
 - mineral
 - besi
 - yodium
- Sel darah merah disebut juga.....
 - eritrosit
 - leokosit
 - trombosit
 - keping darah
- Dibawah ini merupakan tumbuhan yang menyimpan timbunan makanannya berupa umbi, kecuali.....
 - ubi jalar
 - singkong
 - pisang
 - kentang
- Pada proses pembuatan makanan tumbuhan memerlukan bahan-bahan berikut, kecuali...
 - air
 - karbondioksida
 - karbohidrat
 - cahaya matahari
- Berikut yang tidak dihasilkan oleh fotosintesis adalah....
 - karbondioksida
 - oksigen
 - glukosa
 - karbohidrat
- Karbondioksida dalam proses pembuatan makanan diserap oleh.....
 - mahkota bunga
 - tudung
 - mulut daun
 - kulit batang
- Zat hijau daun yang berguna pada proses pembuatan makanan pada tumbuhan adalah....

- | | |
|---------|-------------|
| a. akar | c. klorofil |
| b. daun | d. batang |
18. Tumbuhan kacang-kacangan merupakan kelompok tumbuhan yang dimanfaatkan bagian.....
- | | |
|---------|-----------|
| a. buah | c. akar |
| b. biji | d. batang |
19. Karbondoksida masuk kedalam tumbuhan melalui.....
- | | |
|-------------|--------------|
| a. stomata | c. daun |
| b. klorofil | d. kloroplas |
20. Tumbuhan yang menyimpan cadangan makanan dalam bentuk buah adalah.....
- | | |
|----------------------|-------------------|
| a. wortel dan pisang | c. tebu dan padi |
| b. mangga dan apel | d. bawang dan ubi |

II. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar !

- Hidung terdiri dari atas dua bagian yaitu
- Bronkus tersusun dari pipa-pipa kecil yang disebut.....
- Sel darah merah disebut juga
- Enzim yang berfungsi untuk mengubah zat tepung menjadi zat gula adalah.....
- Tubuh cacing tanah tertutup oleh selaput bening yang tipis disebut.....
- Kelebihan karbohidrat pada tumbuhan disimpan sebagai
- Manusia dan hewan sangat bergantung pada
- Hewan pemakan tumbuhan disebut
- Hewan karnivora yaitu hewan pemakan
- Klorofil merupakan zat

III. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan uraian yang jelas dan tepat !

- Sebutkan nama penyakit yang disebabkan kekurangan vitamin !
- Sebutkan kegunaan vitamin c bagi tubuh !
- Sebutkan 3 pembuluh darah !
- Tuliskan reaksi fotosintesis !
- Berikan contoh tumbuhan yang diambil bagian daunnya untuk bahan makanan manusia