

Petunjuk Umum !

1. Berdoalah terlebih dahulu sebelum anda mengerjakan !
2. Bacalah seluruh soal untuk memahami maksud soal, sebelum dijawab !
3. **Jangan lupa tuliskan nim, nama, dan tanda tangan anda, sebelum menjawab soal!**
4. Jawablah pertanyaan dengan singkat dan jelas ! (untuk soal essay / isian)
Pilihlah jawaban yang paling tepat
5. Kerjakanlah soal yang anda anggap lebih mudah dahulu, dan tuliskan jawaban dilembar jawaban yang telah disediakan !
6. Jawaban harus ditulis dengan tulisan yang jelas dan mudah dibaca, dan **tidak diperbolehkan kerja sama !**
7. **Koreksilah jawaban sebelum dikumpulkan !**

I. PILIHAN GANDA

1. Tablet yang dikehendaki efek cepat dan digunakan di bawah lidah dinamakan tablet....
 - a. Kempa
 - b. Cetak
 - c. Bukal
 - d. Sublingual
 - e. Efervescent
2. Norit adalah salah satu obat yang dapat digunakan sebagai obat diare dengan mekanisme
 - a. Pengganti cairan dan elektrolit
 - b. Adsorben
 - c. Adstringens
 - d. Antisekresi
 - e. Spasmolitika
3. Combantrin adalah obat yang mempunyai fungsi sebagai.....
 - a. Anthelmintika
 - b. Antiamuba
 - c. Antasida
 - d. Analgetika
 - e. Antiflatulen
4. Di bawah ini termasuk analgetik narkotika, kecuali.....
 - a. Petidin klorida
 - b. Acetaminophen
 - c. Opii pulvis
 - d. Morphini hidroklorida
 - e. Metadon

5. Vitamin C dapat digunakan sebagai obat.....
- Anestesi
 - Antiskorbut
 - Antibiotik
 - Antidotum
 - Antiinflamasi
6. Di bawah ini termasuk vitamin yang larut dalam lemak, kecuali.....
- Vitamin A
 - Vitamin B
 - Vitamin D
 - Vitamin E
 - Vitamin K
7. Obat diabetes yang aman untuk ibu hamil adalah
- Metformin
 - Glibenklamid
 - Insulin
 - Glucobay
 - Glucovance
8. Obat batuk yang dapat menekan pusat batuk dan dapat menyebabkan ketergantungan adalah.....
- Noskapi
 - Pulvis doveri
 - Dekstrometorfan
 - Pentoksifilin %
 - CTM.
9. Merupakan terapi suportif pada diare, kecuali ...
- Antiamuba
 - Pengganti cairan dan elektrolit
 - Adsorben
 - Adstringens
 - Antisekresi
10. Mekanisme obat sembelit yang bekerja dengan cara meningkatkan peristaltik usus sehingga memudahkan feses/tinja keluar dari tubuh dinamakan.....
- Laksansia osmotik,
 - Zat pembesar volume,
 - Zat pelicin, dan
 - Emolientia
 - Laksansia kontak
11. Dosis yang terbesar yang dapat diberikan kepada orang biasa untuk pemakaian sekali dan sehari tanpa membahayakan dinamakan
- Dosis Lazim
 - Dosis Maksimum
 - LC₅₀
 - LD₅₀
 - LD₁₀₀
12. Rumus dosis yang berdasarkan berat badan dihitung menggunakan rumus
- Fried
 - Dilling
 - Clark
 - Young
 - LC₅₀

13. Dalam penentuan dosis harus diperhatikan beberapa faktor berikut, kecuali
- Umur
 - Status
 - Berat badan
 - Jenis kelamin
 - Sifat penyakit
14. Berikut adalah macam pengobatan tradisional dengan penggunaan alat, kecuali.....
- Ramuan cina
 - Akupunktur
 - Pijet refleksi
 - Tusuk jarum
 - Totok nadi
15. Pada penderita gagal ginjal perlu diperhatikan dalam pemberian dosis obatnya dikarenakan proses dalam tubuh terganggu
- Absorpsi
 - Distribusi
 - Metabolisme
 - Ekskresi
 - Penyerapan
16. Griseofulv in digunakan sebagai obat
- Anti flatulen
 - Anti diabetik
 - Antibakteri
 - Antifungi
 - Antihemoragik
17. Pada penderita kerusakan hati perlu diperhatikan dalam pemberian dosis obatnya dikarenakan proses dalam tubuh terganggu
- Absorpsi
 - Distribusi
 - Metabolisme
 - Ekskresi
 - Penyerapan
18. Senyawa tanin dapat digunakan untuk penyembuhan penyakit
- Diare
 - Hipertensi
 - Diabetes
 - Bronkitis
 - Wasir
19. Calcium D redokson adalah contoh obat dalam bentuk tablet
- Kempa
 - Cetak
 - Bukal
 - Sublingual
 - Efervescent
20. Bentuk obat cair yang mengandung alkohol dinamakan
- Larutan
 - Eliksir
 - Sirup
 - Emulsi
 - Suspensi

21. Bentuk obat dalam bentuk ~~padat~~ dan terbagi dalam dosis tertentu dinamakan
- Pulveres
 - Pulvis
 - Unguentum
 - Oculentum
 - Guttae
22. Tanaman seledri umumnya digunakan sebagai obat
- Diare
 - Hipertensi
 - Diabetes
 - Asma
 - Wasir
23. Valium adalah obat golongan psikotropika yang dapat digunakan sebagai.....
- Antiiritan
 - Antihistamin
 - Antikoagulan
 - Antikonvulsan
 - Antivomiting
24. Hormon yang digunakan pada pil KB yang fungsinya mencegah ovulasi adalah
- Estrogen
 - Androgen
 - Anabolik
 - Adrenoglukokortikoid
 - Progesteron
25. Digoksin adalah obat yang digunakan sebagai
- Kardiaka
 - Laksatif
 - Kardiotonik
 - Hipnotika
 - Antitusif
26. Merupakan sediaan yang mengandung immunoglobulin khas yang diperoleh dari serum hewan dengan pemurnian adalah :
- Supositoria
 - Infusa
 - Galenik
 - Gutte
 - Injeksi
27. Merupakan sediaan padat dalam berbagai bobot dan bentuk, yang diberikan melalui rektal, vagina atau uretra, umumnya meleleh, melunak atau melarut pada suhu tubuh disebut :
- Supositoria
 - Infusa
 - Galenik
 - Gutte
 - Injeksi
28. Merupakan sediaan cair yang padat yang dibuat dengan mengekstraksi simplisia Nabati dengan air pada suhu 90°C selama 15 menit disebut :
- Supositoria
 - Infusa
 - Galenik
 - Gutte
 - Injeksi
29. Merupakan sediaan yang dibuat dari bahan baku yang berasal dari hewan atau tumbuhan yang disari disebut :
- Supositoria
 - Infusa
 - Galenik
 - Gutte
 - Injeksi
30. Merupakan sediaan steril berupa larutan, emulsi atau suspensi atau serbuk yang harus dilarutkan atau disuspensikan lebih dahulu sebelum digunakan, yang disuntikkan dengan cara merobek jaringan ke dalam kulit atau melalui kulit atau selaput lendir disebut
- Supositoria
 - Infusa
 - Galenik
 - Gutte
 - Injeksi

31. Di bawah ini merupakan rute pengemasan obat secara :
- a. Melalui oral b. Melalui suntikan c. Secara inbalasi
d. Melalui selaput lendir e. Salah semua
32. Di bawah ini merupakan bentuk obat cair :
- a. Sediaan basah b. Larutan c. Emulsi
d. Salah semua e. Benda padat
33. Obat yang memisahkan selaput lendir disebut :
- a. Analeptik b. Adsorben c. Adstringen
d. Anestetik e. Antasid
34. Obat yang menaikkan PH dari cairan lambung atau disebut zat pengikat asam disebut :
- a. Analeptik b. Adsorben c. Adstringen
d. Anestetik e. Antasid
35. Obat yang menyebabkan hilangnya perasaan disebut :
- a. Analeptik b. Adsorben c. Adstringen
d. Anestetik e. Antasid

II. JODOHKAN JAWABAN SEBELAH KANAN DENGAN PERNYATAAN SEBELAH KIRI

- | | |
|---|-----------------|
| 1. (.....) Obat jadi dengan nama dagang yang terdaftar atas nama si pembuat | a. salep mata |
| 2. (.....) Oculenta | b. supositoria |
| 3. (.....) lewat dubur | d. Antitusif |
| 4. (.....) Vitamin B 12 | e. Ekspektorant |
| 5. (.....) Obat Keras | f. injeksi |
| 6. (.....) fosfor dan calcium | g. Adsorben |
| 7. (.....) Obat diare tradisional | h. anemia |
| 8. (.....) Bromheksin pada obat batuk | i. Vitamin D |
| 9. (.....) DMP Hbr pada obat batuk | j. Obat paten |
| 10. (.....) Norit pada penyakit diare | k. jambu biji |

III. ISILAH TITIK-TITIK DI BAWAH INI!

1. Obat *slow release* tidak digunakan untuk ibu yang sedang menyusui karena
2. Vitamin dibagi menjadi 2 macam yaitu contohnya..... dan, contohnya.....
3. Perbedaan obat dalam bentuk emulsi dan suspensi adalah....., sebutkan contoh masing-masing