

[BUMS 0222]

Sub. Code : 1122

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

FEBRUARY 2022 (MAY 2021 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB-O-JARAHAT

THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE

PAPER II – ILMUL SAIDLA WA MURAKKABAT - PAPER I - ILMUL SAIDLA

Q.P.Code : 621122

(New Regulation)

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer All Questions

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

۱۔ دواء سازی کی تعریف اور عطار کے فرائض تحریر کرتے ہوئے احراق اور تھمیس کے درمیان فرق کی وضاحت مع امثلہ بیان کیجئے نیز سرطان محرق اور ابریشم محرق کے طریقہ پر تفصیلی نوٹ لکھئے۔

۲۔ سفوف کی تعریف اور اس کے درجات نیز مختلف مرکبات میں مستعمل سفوف کی کیفیت اور جھلیوں کی نوعیت کو اجاگر کرتے ہوئے مندرجہ ذیل ادویہ کو سفوف کرنے کا طریقہ تحریر کیجئے :

(الف) مقل (ب) آرد خرما (ج) کر نجواہ
(د) اشق (ه) مصطکی

۳۔ اعمال صیدلہ کے درج ذیل طریقوں کی وضاحت کرتے ہوئے مناسب مثالوں کے ساتھ ترکیب اعمال صیدلہ تحریر کیجئے :

(الف) بصرہ بستہ (ب) دھناب (ج) تصویر
(د) مغربل (ه) تشویہ

۴۔ کشتہ سازی کی تعریف و توضیح بالنتفصیل بیان کرتے ہوئے احراق اور تکلیس کے درمیان فرق کیجئے نیز تکلیس کے عمل کے دوران مستعمل نظام حرارت، پٹ کے مختلف اقسام بیان کرتے ہوئے کشتہ بیضہ مرغ کی ترکیب تیاری پر مفصل نوٹ لکھئے۔

II. Answer the following questions in brief :

(10 × 4 = 40)

- ۱۔ ماء اللحم کی تعریف و توضیح بیان کرتے ہوئے اس کی طریقہ ترکیب، مواقع استعمال تحریر کیجئے۔
- ۲۔ مندرجہ ذیل ادویہ کو مدبر کرنے کا آسان مختصر طریقہ لکھئے :
- (الف) قنب (ب) اذرقی
- (ج) اجوائن دیسی (د) بھلاواں
- ۳۔ بوتہ اور کپروٹی کی تعریف و توضیح بیان کرتے ہوئے اس کے اقسام اور طریقہ عمل اجمالاً تحریر کیجئے۔
- ۴۔ ماء الشعیر، کشک الشعیر کی وضاحت کرتے ہوئے اس کی طریقہ تیاری اور مواقع استعمال تحریر کیجئے۔
- ۵۔ مندرجہ ذیل کشتہ جات کے خام۔ یا۔ ناقص ہونے کے عمومی علامات اور کامل اقبال استعمال ہونے کے علامات اجمالاً لکھئے :
- (الف) کشتہ فولاد (ب) کشتہ طلاء
- ۶۔ توتیائے سبز اور رسکپور کی نوعیت ترکیب کی وضاحت کرتے ہوئے ان کے مدبر کرنے کا طریقہ تحریر کیجئے۔
- ۷۔ مندرجہ ذیل کی وضاحت کیجئے :
- (الف) پنیر مایہ (ب) گل حکمت
- (ج) جل جنترہ (د) گر بھ جنترہ

۸۔ مندرجہ ذیل ادویہ کو کس طرح مرکب ادویہ میں شامل کیا جاتا ہے :

(الف) زعفران (ب) مشک

(ج) عنبر (د) مصطکی

۹۔ مندرجہ ذیل ادویہ کو بنانے کی ترکیب اجمالاً تحریر کیجئے :

(الف) ماء الجبن (ب) ماء البقول

(ج) شیرۃ (د) ماء العسل

۱۰۔ حجریات اور رمل کو مرکب ادویہ میں کس طرح شامل کیا جاتا ہے اجمالاً تحریر کرتے ہوئے کھرل کے

اقسام تحریر کیجئے۔