

1/2016S

Library.

Roll No. 24.08.2016

B.U.M.S. III YEAR SUPPLEMENTARY EXAMINATION 2016

Paper No. BUM302, Paper - I

ILMUL SAIDLA

Maximum Marks: 75

Time: Three hours

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this paper)

Attempt all questions. All part of a question must be attempted in continuation

SECTION - A (10 questions x 1 mark = 10 marks)

تمام سوالوں کے جواب لازمی ہیں۔ (کثیر الانتخاب سوالات)

۱۔ عرق کشید کیا جاتا ہے:

ب۔ دیگ بھجھکے کے ذریعہ

ا۔ قرع انبیق کے ذریعہ

د۔ مذکورہ بالا تینوں آلات کے ذریعہ

ج۔ Distillation plant کے ذریعہ

۲۔ کچلہ کو مدبر کرتے ہیں:

د۔ دودھ میں

ج۔ عرق بادیان میں

ب۔ سرکہ میں

ا۔ پانی میں

۳۔ افشرہ کا مفہوم ہے:

ب۔ عصا کا مترادف ہے

ا۔ بہت باریک پسی ہوئی دوا

د۔ ان میں سے کوئی نہیں

ج۔ مذکورہ بالا دونوں جوابات درست ہیں

۴۔ کسی کشتہ میں استعمال ہونے والے دھات کی شناخت کے لیے استعمال ہوتا ہے:

د۔ ان میں سے کوئی نہیں

ج۔ مذکورہ بالا دونوں

ب۔ اکسیر الحیات

ا۔ ماء الحیات

۵۔ وجوہ کہتے ہیں:

ب۔ وہ سیال دوا جو ناک میں ٹپکائی جائے

ا۔ وہ دوا جو حلق میں ٹپکائی جائے

د۔ ان میں سے کوئی نہیں

ج۔ مذکورہ بالا دونوں جوابات درست ہیں

۶۔ حمام ہائید / ناریہ:

ب۔ اس میں بالواسطہ حرارت پہنچائی جاتی ہے

ا۔ یہ قرع انبیق کی ایک قسم ہے

د۔ مذکورہ بالا سبھی جواب درست ہیں

ج۔ اسکے ذریعہ ادویہ مشمومہ، پھولوں، پھلوں کا خالص عرق یا روح حاصل کی جاتی ہے

۷۔ جل جنتر:

ب۔ پارہ کو مصفی کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے

ا۔ پارہ کو مصفی کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے

د۔ ان میں سے کوئی نہیں

ج۔ درج بالا دونوں مقاصد کے لیے استعمال ہوتا ہے

2/2016 S

کا فور کا شمار کیا جاتا ہے:

- ۸۔ ا۔ انفاس میں      ب۔ فلزات میں      ج۔ اجساد میں      د۔ ارواح میں
- ۹۔ عموماً جواہرات اور حجریات کے سفوف کھل کئے جاتے ہیں:
- ۱۰۔ ا۔ سنگ سیاہ میں      ب۔ سنگ موسیٰ میں      ج۔ سنگ خارا میں      د۔ سنگ سماق میں
- ۱۱۔ ا۔ پہلا درجہ      ب۔ دوسرے درجہ      ج۔ تیسرے درجہ      د۔ چوتھا درجہ

SECTION - B (4 questions x 5 marks = 20 marks)

درج ذیل سوالوں کے مختصر جواب درکار ہیں

- ۱۔ عریقات حاصل کرنے کے لیے چار آلات کے خاکہ تیار کریں اور ان میں سے کس آلہ سے خوشبو وارد واکا عرق حاصل کریں گے نشانہ ہی کریں۔
- ۲۔ صیدلہ کی تعریف، اسکی اقسام اور غرض و غایت تحریر کریں۔
- ۳۔ درج ذیل میں کسی دو پر جامع نوٹ لکھئے۔
- ۴۔ ماء اللحم      عمل تصعید      عمل ترویق
- روغن کشید کرنے کے عام اصول اور استعمال ہونے والے آلات کے نام قلمبند کیجئے۔

SECTION - C (3 questions x 15 mark = 45 marks)

درج ذیل تین سوالوں کے تفصیلی جواب تحریر کیجئے۔

- ۱۔ حبوب و اقراص کی تیاری میں مستعمل رابطہ جات کے بارے میں تحریر کرتے ہوئے ان کی ترکیب تیاری میں بنیادی فرق واضح کیجئے۔
- ۲۔ عمل تعریق و تصعید کا فرق واضح کرتے ہوئے بذریعہ تصعید رسکپور کے جوہر حاصل کرنے کا طریقہ تحریر کیجئے۔
- ۳۔ معجون، خمیرہ، لعوق اور جوارش کی تفریق بلحاظ ترکیب تیاری اور محل استعمال تحریر کریں۔