

[LK 1043]

Sub. Code : 1043

SECOND PROFESSIONAL B.U.M.S. EXAMINATION – FEBRUARY 2017.

Paper X – ILMUL SAMOOM (TOXICOLOGY)

Q.P.Code : 621043

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail : (2 × 15 = 30)

- ۱۔ سم کی تعریف، سموم کی درجہ بندی (Classification) کی وضاحت کرتے ہوئے سموم کے افعال اور اس کے افعال و عمل کو تیز اور سست کرنے والے عوامل و اسباب بالنتفصیل تحریر کیجئے۔
- ۲۔ حامض غلی (Acetic Acid) اور حامض ملحی (Hydrochloric Acid) کی سمی علامات، مہلک مقدار، مدت ہلاکت، تشریح بعد الموت کے ظواہر اور علاج تحریر کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 5 = 50)

- ۱۔ کاربن مونو آکسائیڈ کی سمیت علامات، اور ظواہر تشریح بعد الموت اور علاج تحریر کیجئے۔
- ۲۔ مخرش زہروں کی تقسیم اور ان کی مہلک مقدار اور مدت ہلاکت اور سبب موت تحریر کیجئے۔
- ۳۔ اذارتی کی سمیت اور اس کے علامات فاروقہ مع کزاز، اذارتی کی مہلک مقدار اور مدت ہلاکت تحریر کیجئے۔
- ۴۔ زہر خورانی کی تشخیص اور مسموم کا عام اصول علاج تحریر کیجئے۔
- ۵۔ تریاق کی تعریف بیان کرتے ہوئے اس کے اقسام اور اس کے مواقع استعمالات تحریر کیجئے۔
- ۶۔ حب السلاطین کی سمیت کے علامات، مہلک مقدار اور مدت ہلاکت اور علاج تحریر کیجئے۔
- ۷۔ عقرب کی سمیت کے علامات اور اس کا علاج بیان کیجئے۔

- ۸۔ ایفون کی سمیت اور اس کے علامات، مہلک مقدار، طب قانونی اہمیت، ظواہر تشریح بعد الموت تحریر کیجئے۔
- ۹۔ انبوہ معدی سے معدہ کی دھلائی کا طریقہ، انبوہ معدی کے مواقع استعمال اور ممنوعات استعمال تحریر کیجئے۔
- ۱۰۔ بیش کی سمیت اور اس کے علامات، مہلک مقدار اور مدت ہلاکت اور علاج پر روشنی ڈالئے۔

III. Answer the following questions in short : (10 × 2 = 20)

- ۱۔ زہر خورانی میں مٹی ادویہ کے مواقع استعمال اور اس کا طریقہ کار لکھئے۔
- ۲۔ دھتورہ کا جوہر فعال، مہلک مقدار اور مدت ہلاکت تحریر کیجئے۔
- ۳۔ زہروں کے جسم سے خارج ہونے کے کون کونسے مسالک ہیں تحریر کیجئے۔
- ۴۔ شوکران کی سمیت پر تبصرہ کیجئے۔
- ۵۔ تیلینی مکھی کے لذع سے واقع ہونے والے سہی علامات تحریر کیجئے۔
- ۶۔ ہائیڈروجن سلفائیڈ (Hydrogen Sulphide) کے سمیت کے علامات تحریر کیجئے۔
- ۷۔ حامض شورہ (Nitric Acid) کے سہی علامات اور مہلک مقدار تحریر کیجئے۔
- ۸۔ تخم بیدانجیر کی سمیت کے علامات اور اس کا علاج تحریر کیجئے۔
- ۹۔ سم الفار (Arsenic) کے سہی علامات، مہلک مقدار اور مدت ہلاکت تحریر کیجئے۔
- ۱۰۔ آیوڈین (Iodine) کی سمیت کے علامات، مہلک مقدار اور مدت ہلاکت تحریر کیجئے۔