

FACULTY OF MEDICINE (UNANI), JAMIA HAMDARD
BUMS IIIrd Year SUPPLEMENTARY EXAMINATION - 2016

BUM303 : Tibbe Qanooni wa Ilmul Samoom

Time : 3 hours

Max. marks : 75

Instructions : Attempt all questions.

SECTION - A (20 Marks)

Q. 1. Attempt all questions (1 x 10 = 10 marks)

Pick the correct answer and write the same on the answer book.

- (i) گھونگنی کا مترادف ہے: ا۔ حب السلاطین ب۔ رتی ج۔ صبر د۔ ارنڈ
- (ii) جسم پر کیڑے چلتے ہوئے (Formication) کس زہر کی سمیت میں محسوس ہوتے ہیں؟ ا۔ Iodine ب۔ Carbolic Acid ج۔ Cocaine د۔ Strychnine
- (iii) سم الفار کی مزمن سمیت میں کون سی علامت نہیں پائی جاتی ہے: ا۔ Mee's Line ب۔ Raindrop pigmentation ج۔ Arsenical neuritis د۔ Ptyalism
- (iv) مندرجہ ذیل میں سے کس زہر کو Quicksilver کہا جاتا ہے: ا۔ سیسہ ب۔ پارہ ج۔ سرمہ د۔ سم الفار
- (v) Postmortem lividity میں رنگت سیاہ ہوتی ہے اگر موت کا سبب: ا۔ Opium Poisoning ب۔ Strangulation ج۔ Hanging د۔ CO₂ poisoning
- (vi) حاملہ عورت میں جنین کی حرکت محسوس کی جاسکتی ہے: ا۔ 10-11 weeks ب۔ 11-12 weeks ج۔ 13-14 weeks د۔ 15-20 weeks
- (vii) Postmortem کے دوران Diatoms کی موجودگی موت کے کس سبب کی طرف نشاندہی کرتی ہے؟ ا۔ Strangulation ب۔ Drowning ج۔ Hanging د۔ None
- (viii) MTP Act قائم ہوا تھا: ا۔ 1971 میں ب۔ 1975 میں ج۔ 1983 میں د۔ 1979 میں
- (ix) Forensic odontology تعلق رکھتا ہے: ا۔ دانتوں سے ب۔ عضلات سے ج۔ ہڈی سے د۔ کوئی نہیں

2/2016

(x)۔ بھلاواں کا جز فعال (Active Principle) ہے:

ب۔ Bhilawanol

ا۔ Semecarpol

د۔ None of the above

ج۔ Both (a) and (b)

Q. 2. Attempt all questions (5 x 2 = 10 marks).

(1)۔ Mechanical trauma کی اقسام لکھئے۔

(2)۔ مندرجہ ذیل کی تعریف لکھئے:

(a)۔ زرق بعد الموت (Postmortem lividity)

(b)۔ طب القانون (Medical Jurisprudence)

(3)۔ تین عصبی زہروں کے نام تحریر کرتے ہوئے انکی مہلک مقدار بھی بتائیے۔

(4)۔ تریاق کی تعریف بتائیے۔ نیز اسکی اقسام تحریر کیجئے۔

(5)۔ Exhumation کی تعریف اور اس کا مقصد لکھئیے۔

SECTION - B (5 x 5 = 25 Marks)

Attempt any five questions.

(1)۔ زہر کے اثر کو متاثر کرنے والے عوامل کو تحریر کیجئے۔

(2)۔ پانچ نباتی مخرش زہر کے نام تحریر کرتے ہوئے کسی ایک کی سمیت پر اپنی معلومات لکھئے۔

(3)۔ عمر کی طبی قانونی اہمیت پر روشنی ڈالئے۔

(4)۔ ایفون کی سمیت کی تشخیص فارقہ (Differential diagnosis) تحریر کیجئے۔ اور اس کی طبی قانونی اہمیت بتائیے۔

(5)۔ زہر لیلے اور غیر زہر لیلے سانپوں کی پہچان کس طرح کی جاتی ہے۔ Vasculotoxic اثر رکھنے والے سانپ کا نام بتائیے اسکی سمیت کی علامات لکھئے۔

(6)۔ Postmortem lividity کی تعریف کرتے ہوئے اس کے mechanism کو بیان کیجئے۔

SECTION - C (3 x 10 = 30 Marks)

Attempt any three questions.

(1)۔ جو زہر کی خصوصیات بتاتے ہوئے اس کی سمی علامات، مہلک مقدار، مدت ہلاکت اور علاج پر روشنی ڈالئے۔

(2)۔ انوب معدی (Stomach tube) کسے کہتے ہیں۔ اس کے استعمال کا طریقہ، نیز اس کے Indications اور Contraindications کی صورتیں بیان کیجئے۔

(3)۔ Judicial Hanging سے موت واقع ہونے پر پائی جانے والی علامات تحریر کیجئے۔ نیز Hanging اور Strangulation میں تفریق کیجئے۔

(4)۔ سمیت کا عام اصول علاج لکھئے۔ تریاق اور اسکی اقسام کو مفصل بیان کیجئے۔