

ASSANNAGAR MADAN MOHAN TARKALANKAR COLLEGE

B.A. Programme 3rd Semester, 2019
ANATOMY, PHYSIOLOGY AND EXERCISE PHYSIOLOGY
DSC-1 (Paper Code: CC1C)
INTERNAL ASSESSMENT

Time: 1 Hour

FM: 20

১। যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

৫ X ২= ১০

- (ক) চিত্রসহ মানব হৃদপিণ্ডের বিস্তারিত বর্ণনা কর।
- (খ) সংবহনতন্ত্রের উপর ব্যায়ামের প্রভাবগুলি আলোচনা কর।
- (গ) শ্বসনতন্ত্রের বিভিন্ন অঙ্গগুলির চিত্র আঁক।
- (ঘ) পেশীতন্ত্রের উপর ব্যায়ামের প্রভাব নিয়ে বিস্তারিত আলোচনা কর।
- (ঙ) উদাহরণসহ বিভিন্ন প্রকার পেশী সংকোচন ব্যাখ্যা কর।
- (চ) মানব কোষের বিভিন্ন অঙ্গগুলির চিত্র আঁক এবং চিহ্নিত কর।
- (ছ) চিত্রসহ নিউরনের গঠন বর্ণনা কর।

৩। যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

১ X ১০= ১০

- (ক) ডিসকাস থ্রোর সেকটরের কোনের পরিমাপ কত ?
- (খ) পুরুষ ও মহিলাদের জ্যাভলিনের পুনঃ দৈর্ঘ্য কত ?
- (গ) কোষ কাকে বলে ?
- (ঘ) মাইটোকন্ড্রিয়া কি ?
- (ঙ) রক্ত কয় প্রকার ও কি কি ?
- (চ) নকশনি কাকে বলে ?
- (ছ) পিটুইটারী গ্রন্থি কি ?
- (ট) কোন খেলায় Stop Board ব্যবহার হয় ?
- (ঠ) জাম্পিং বিষয়ের কয়টি পর্যায় বা স্টেপে হয় ?
- (ড) বায়ুর ধারকত্ব (Vital Capacity) কি ?
- (ঢ) সন্ধি (Joint) কাকে বলে ?
- (ণ) Sphygmomanometer নামক যন্ত্রের দ্বারা কি মাপা হয় ?

-----XXX-----