



उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय हल्द्वानी (नैनीताल)

एम० ए० योग

M A Yoga

प्रथम वर्ष Ist Year

प्रश्न पत्र-चतुर्थ (MY-104)

मानव जीव विज्ञान एवं योग (Human Biology and Yoga)

100 अंक

(60 अंक लिखित परीक्षा एवं 40 अंक सत्रीय कार्य)

ब्लॉक-प्रथम

मानव शरीर संरचना

- इकाई-1 मानव शरीर व शरीर रचना, कोशिका व ऊतक-संरचना प्रकार व कार्य
इकाई-2 अस्थियों की संरचना प्रकार व कार्य
इकाई-3 संधियों का प्रकार व कार्य
इकाई-4 पेशियों की संरचना प्रकार व कार्य
इकाई-5 अस्थि व पेशीतंत्र पर यौगिक प्रभाव

ब्लॉक-द्वितीय

परिसंचरण तंत्र व श्वसन तंत्र

- इकाई-6 हृदय की संरचना व कार्य
इकाई-7 शिरा व धमनी- संरचना व कार्य
इकाई-8 श्वसन तंत्र-संरचना व कार्य
इकाई-9 परिसंचरण व श्वसन तंत्र पर यौगिक प्रभाव

ब्लॉक-तृतीय

पाचन व उत्सर्जन तंत्र

- इकाई-10 पाचन तंत्र की संरचना व कार्य
इकाई-11 उत्सर्जन तंत्र की संरचना व कार्य
इकाई-12 उत्सर्जन व पाचन तंत्र पर यौगिक प्रभाव

ब्लॉक-चतुर्थ

अन्तःस्रावी तंत्र

- इकाई-13 पिट्यूट्री ग्रन्थि, पीनियल ग्रन्थि, थायराइड व पैराथायराइड ग्रन्थि
इकाई-14 एड्रीनल, पैंक्रियाज व गोनाड्स ग्रन्थि
इकाई-15 पीयूष, पीनियल, थायराइड, पैराथायराइड, एड्रीनल, पैंक्रियाज ग्रन्थियों पर यौगिक प्रभाव

ब्लॉक-पंचम

तंत्रिका तंत्र

- इकाई-16 मानव मस्तिष्क एवं मेरुरज्जु
इकाई-17 पेरीफेरल व क्रेनियल नर्व
इकाई-18 परानुकम्पी एवं अनुकम्पी तंत्रिकाएं
इकाई-19 ज्ञानेन्द्रियों की संरचना व कार्य
इकाई-20 तंत्रिका तंत्र पर यौगिक प्रभाव