

Biology

Support Us & get more exam wise free study material, videos, pdfs, current affairs, job alerts, results join our complete exam wise social network from below links :-

TELEGRAM OFFICIAL CHANNEL	Telegram.me/ExamsCart
FACEBOOK OFFICIAL PAGE	FB.com/ExamsCartOfficial
TWITTER OFFICIAL HANDLE	Twitter.com/Exams_Cart
INSTAGRAM OFFICIAL PAGE	Instagram.com/Exams_Cart
YOUTUBE OFFICIAL CHANNEL	https://www.youtube.com/channel/UCYar18Ja2briD8tBOMk5Nsw?sub_confirmation=1

Please Subscribe, Join & Like Our Above Social Network.

**Free Current Affairs Daily, Monthly, Yearly Pdfs, GK
Tricks, General Studies Free PDFs**

[Click Here To Download](#)



Govt Exams ? Crack with Us...



Click Here To Free Download NOW



**Go to Google Play
Store Type
"ExamsCart"
Download Our App**

Make In India App 2020
Support Us!!

Vocal For Local

- Daily Current Affairs
- GK Tricks for Exams
- Monthly Current Affairs
- Current Affairs Quiz
- Gk Capsules
- Short Tricks

- Economy
- History
- Geography
- Polity
- General Awareness
- Art & Culture

General Awareness

Biology

(1) The members of chlorophyceae are commonly called _____ algae.

क्लोरोफाइसी के सदस्यों को प्रायः _____ शैवाल कहते हैं।

SCCGL-22AUG-S2 : 35

- (a) Greenहरा (b) Brownभूरा
(c) Redलाल (d) Yellowपीला

(2) _____ is the number of individuals of the same species that have come into the habitat from elsewhere during the time period under consideration.

_____ उसी जाती के व्यष्टियों की वह संख्या है जो दी गयी समय अवधि के दौरान आवास में कहीं और से आये हैं।

SCCGL-22AUG-S2 : 42

- (a) Natalityजन्मदर (b) Mortalityमृत्युदर
(c) Immigrationआप्रवासन (d) Emigrationउत्प्रवासन

(3) Which of the following disease is caused by female Anopheles mosquito?

निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी मादा अनाफलीज मच्छर के कारण होती है?

SCCGL-08AUG-S2 : 34

- (a) Chicken Pox/चेचक (b) Malaria/मलेरिया
(c) Black Fever/काला ज्वर (d) Cholera/हैजा

(4) Which part of the plant gives us saffron?
पौधे का कौन सा भाग केसर देता है?

SCCGL-08AUG-S2 : 35

- (a) Roots/जड़ें (b) Petals/पंखुड़ियाँ
(c) Stem/तना (d) Stigma/रंघ (स्टिग्मा)

(5) Which of the following transports water from the roots of the plant to its leaves?

निम्नलिखित में से कौन पौधे की जड़ों से उसकी पत्तियों तक जल पहुँचाता है?

SCCGL-08AUG-S2 : 36

- (a) Xylemदारु (ज़ाइलेम)
(b) Phloemवल्कल (फ्लोएम)
(c) Both xylem and phloemदारु (ज़ाइलेम) तथा वल्कल (फ्लोएम) दोनों
(d) Cortexतने अथवा जड़ का आवरण

(6) Which of the following trees shed their leaves once in a year?
निम्नलिखित में से कौन से वृक्ष वर्ष में एक बार अपनी पत्तियाँ गिरा देते हैं?

SCCGL-08AUG-S2 : 42

- (a) Deciduous trees/पर्णपाती वृक्ष
(b) Coniferous trees/शंकुधारी वृक्ष
(c) Evergreen trees/सदाबहार वृक्ष
(d) Both deciduous and coniferous trees/पर्णपाती वृक्ष तथा शंकुधारी वृक्ष दोनों

(7) Which among the following has segmented body?
निम्नलिखित में से किसका शरीर सिर से पूँछ तक खंडित होता है?

SCCGL-08AUG-S3 : 34

- (a) Phylum Mollusca/मोलस्का (चूर्णप्रावार) जाति
(b) Phylum Arthropoda/सन्धिपाद जाति
(c) Phylum Annelida/वलयिन जाति
(d) None of these /इनमें से कोई नहीं

(8) Which organ has finger like outgrowths which are called as Villi (Singular Villus)?

कौन से अंग पर अंगुली के समान उभरी हुई संरचनाएँ होती हैं, जिन्हें दीर्घरोम अथवा रसांकुर कहते हैं?

SCCGL-08AUG-S3 : 36

- (a) Large Intestine/बड़ी आंत (b) Bladder/मूत्राशय
(c) Small Intestine/छोटी आंत (d) Stomach/पेट

(9) Who discovered malaria causing germs?

मलेरिया फैलाने वाले रोगाणुओं की खोज किसने की थी?

SCCGL-08AUG-S3 : 44

- (a) Christiaan Bernard / क्रिस्टियन बर्नार्ड
(b) Charles Louis Alphonse Laveran चार्ल्स लुई अल्फोंस लैवेरन
(c) Dmitry Ivanovskyदिमित्री इवानोवस्की
(d) Martinus William Beijerinck मार्टिनस विलियम बेइजरिंक

(10) Which of the following is not a plant hormone?

निम्नलिखित में से कौन सा वनस्पतिजगत का हार्मोन नहीं है?

SCCGL-10AUG-S1 : 34

- (a) Gibberellic/जिब्रेलिक (b) Auxins/ऑक्सिन
(c) Cytokinins/साइटोकाइनिन (d) Thyroxin/थायरोक्सिन

(11) Nephron is related to which of the following system of human body?

निम्नलिखित में से मानव शरीर की किस प्रणाली से नेफ्रॉन संबंधित है?

SCCGL-10AUG-S1 : 35

- (a) Circulatory system/परिसंचरण प्रणाली
(b) Excretory system/उत्सर्जन प्रणाली
(c) Reproductive system/जनन प्रणाली
(d) Respiratory system/श्वसन प्रणाली

(12) Which Vitamin is obtained from Sun rays?

सूर्य के किरणों से कौन सा विटामिन प्राप्त होता है?

SCCGL-10AUG-S1 : 36

- (a) Vitamin A/ विटामिन ऐ (b) Vitamin C/ विटामिन सी
(c) Vitamin K/ विटामिन के (d) Vitamin D/ विटामिन डी

(13) _____ affect the rate of humus formation of soil.

_____ मृदा के ह्यूमस निर्माण की दर को प्रभावित करते हैं।

SCCGL-21AUG-S3 : 32

- (a) Flora & Fauna / वनस्पतिजात और प्राणिजात
(b) Time / समय
(c) Temperature / तापमान
(d) Microorganism / सूक्ष्मजीव

(14) _____ is a straw coloured, viscous fluid constituting nearly 55 per cent of the blood.

_____ एक हलके पीले रंग का गाढ़ा तरल पदार्थ है, जो रक्त के आयतन लगभग 55 प्रतिशत होता है।

SCCGL-21AUG-S3 : 34

- (a) Plasma / प्रदव्य
(b) Formed Elements / संगठित संरचनाएं
(c) Blood Groups / रक्त समूह

(d) Coagulation of Blood / रक्त-स्कंदन

(15) Sexual reproduction in Algae that takes place through fusion of two similar size gametes is called?

दो समान माप वाले युग्मकों के संगलन से शैवाल में होने वाले लैंगिक जनन को क्या कहते हैं?

SCCGL-21AUG-S3 : 35

- (a) Zoospores / जूस्पोर
- (b) Anisogamous / असमयुग्मकी
- (c) Isogamous / समयुग्मकी
- (d) Oogamous / नरयुग्मक

(16) Animals in which the cells are arranged in three embryonic layers are called _____.

जिन प्राणियों में कोशिकाएं तीन भ्रूणीय स्तरों में व्यवस्थित होती हैं, उन्हें _____ कहते हैं।

SCCGL-21AUG-S3 : 36

- (a) Diploblastic / द्विकोरिक
- (b) Ectoderm / बाह्य त्वचा
- (c) Triploblastic / त्रिकोरकी
- (d) Endoderm / अंतःत्वचा

(17) Which among the following does not have a cell wall?

निम्नलिखित में से किस में कोशिका भित्ति नहीं होती है?

SCCGL-11AUG-S3 : 34

- (a) Euglena/यूग्लिना
- (b) Paramecium/पैरामिसियम
- (c) Gonyaulax/गोन्युलैक्स
- (d) Mycoplasma/माइकोप्लाज्मा

(18) Which among the following is also called as 'power house of the cell'?

निम्नलिखित में से किसको 'कोशिका का शक्तिगृह' भी कहा जाता है?

SCCGL-11AUG-S3 : 35

- (a) Plastids/लवक
- (b) Mitochondria/सूत्रकणिका
- (c) Golgi bodies/गॉल्जीकाय
- (d) Cell wall/कोशिका भित्ति

(19) What is the role of Pneumatophores?

न्यूमेटोफोरस का क्या कार्य होता है?

SCCGL-11AUG-S3 : 36

- (a) Protect plant from animals / पौधे को जानवरों से बचाता है
- (b) Get oxygen for respiration / श्वसन के लिए ऑक्सीजन प्रदान करता है
- (c) Supports plant in standing upright / पौधे को सीधा खड़े रहने में सहायता करता है
- (d) Helps plant for pollination / पौधे की परागण में सहायता करता है

(20) Which disease is caused by Nickel?

कौन सा रोग निकल के कारण होता है?

SCCGL-11AUG-S3 : 42

- (a) Itai Itai/इट्टाई इट्टाई
- (b) Dermatitis/त्वचाशोथ
- (c) Learning disability/सीखने की विकलांगता
- (d) Asthma/दमा

(21) With which of the following body organ is 'pace-maker' associated?

निम्नलिखित में से कौन से अंग से 'पेस मेकर' संबंधित है?

SCCGL-05AUG-S3 : 34

- (a) Liver/लीवर
- (b) Brain/मस्तिष्क
- (c) Heart/हृदय
- (d) Lungs/फेफड़े

(22) Haemoglobin is an important component of _____.

हीमोग्लोबिन _____ का मुख्य घटक है।

SCCGL-05AUG-S3 : 35

- (a) white blood cells / श्वेत रक्त कोशिकाएँ
- (b) red blood cells / लाल रक्त कोशिकाएँ
- (c) plasma / प्लाज्मा
- (d) All options are correct / सभी विकल्प सही हैं

(23) Anaemia is caused because of deficiency of which of the following?

निम्नलिखित में से किस की कमी के कारण एनीमिया होती है?

SCCGL-05AUG-S3 : 36

- (a) Cobalt / कोबाल्ट
- (b) Iron / लोहा
- (c) Sodium / सोडियम
- (d) Calcium / कैल्शियम

(24) Which of the following represents the most complex trophic level?

निम्नलिखित में से कौन जटिल पौष्टिकता स्तर को दर्शाता है?

SCCGL-05AUG-S3 : 42

- (a) Community / समुदाय
- (b) Population / जनसंख्या
- (c) Ecosystem / पारिस्थितिक तंत्र
- (d) Species / प्रजातियाँ

(25) What is the name of the hormone produced by thymus gland?

थायमस ग्रन्थि द्वारा निर्मित हार्मोन का क्या नाम है?

SCCGL-10AUG-S2 : 34

- (a) Thyroxine/थायरोक्सिन
- (b) Auxins/ऑक्सिन्स
- (c) Cytokinins/साइटोकिनिन्स
- (d) Thymosin/थायमोसिन

(26) Photosynthesis takes place in the presence of chlorophyll and _____.

प्रकाश संश्लेषण क्लोरोफिल तथा _____ की उपस्थिति में होता है।

SCCGL-10AUG-S2 : 35

- (a) water/पानी
- (b) nutrients/पोषक तत्व
- (c) carbon-dioxide/कार्बन डाई आक्साइड
- (d) sunlight/सूर्य का प्रकाश

(27) Which blood group is universal acceptor?

कौन सा रक्तसमूह सार्वभौमिक स्वीकर्ता है?

SCCGL-10AUG-S2 : 36

- (a) O+
- (b) O-
- (c) AB-
- (d) AB+

(28) Which of the following gas contributes the maximum to the phenomena of global warming?

भूमंडलीय तापमान (ग्लोबल वार्मिंग) की घटना में सबसे अधिक योगदान किस गैस का है?

SCCGL-10AUG-S2 : 42

- (a) Methane/मीथेन
- (b) Chlorofluorocarbon (CFC)/क्लोरोफ्लोरोकार्बन (सीएफसी)
- (c) Nitrogen dioxide/नाइट्रोजन डाईऑक्साइड
- (d) Carbon dioxide/कार्बन डाईऑक्साइड

(29) Cinnamon is obtained from which part of the plant?

पौधे के किस भाग से दालचीनी प्राप्त किया जाता है?

SCCGL-10AUG-S3 : 34

- (a) Stem / तना
- (b) Bark / छाल
- (c) Roots / जड़
- (d) Fruits / फल

(30) Which among the following carries impure blood to human heart?

निम्नलिखित में से कौन मानव हृदय तक अशुद्ध रक्त पहुँचाता है?

SCCGL-10AUG-S3 : 36

- (a) Aorta / महाधमनी
- (b) Pulmonary vein / फेफड़े की नस
- (c) Pulmonary arteries / फेफड़े की धमनियाँ
- (d) Vena Cava / महाशिरा

(31) How does a Unicellular Organism reproduce?
एककोशिकीय जीव कैसे प्रजनन करता है?

SCCGL-12AUG-S3 : 34

- (a) Cell division / कोशिका विभाजन
- (b) Cell reproduction / कोशिका प्रजनन
- (c) Cell synthesis / कोशिका संश्लेषण
- (d) Fragmentation / विखंडन

(32) What is the full form of DNA?
डी.एन.ए. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

SCCGL-12AUG-S3 : 35

- (a) Diribo nucleic acid / डीराइबोन्यूक्लिक अम्ल
- (b) Di nucleic acid / डी न्यूक्लिक अम्ल
- (c) Dual nitrogen acid / डूअल नाइट्रोजन अम्ल
- (d) Deoxyribonucleic acid / डीऑक्सीराइबोन्यूक्लिक अम्ल

(33) Which among the following is/are female hormones?

- (i) Estrogen (ii) Progesterone (iii) Testosterone
- निम्नलिखित में से कौन सा/कौन से हॉर्मोन स्त्रियों में पाया/पाये जाता/जाते हैं?

- (i) एस्ट्रोजन (ii) प्रोजेस्टेरोन (iii) टेस्टोस्टेरोन

SCCGL-12AUG-S3 : 36

- (a) (i) and (iii) / (i) तथा (iii)
- (b) (i) and (ii) / (i) तथा (ii)
- (c) (ii) and (iii) / (ii) तथा (iii)
- (d) Only (iii) / केवल (iii)

(34) Minamata disease is a nervous disorder caused by eating fish, polluted with _____.
मिनामाता रोग एक तंत्रिका विकार है, जो _____ से ग्रसित मछली के सेवन से होता है।

SCCGL-12AUG-S3 : 42

- (a) Iron / लोह
- (b) Mercury / पारा
- (c) Lead / सीसा
- (d) Nickel / निकल

(35) Potato, tomato and brinjal are three different species but all belong to which genus?

आलू, टमाटर और बैंगन तीन विभिन्न वर्ग (स्पीशीज) हैं परन्तु वे किस वंश (जीनस) के अंतर्गत आते हैं?

SCCGL-17AUG-S1 : 34

- (a) Solanum/सोलेनम
- (b) Panthera/पेंथरा
- (c) Felis/फेलिस
- (d) Tigris/टिगरिस

(36) The first formed primary xylem elements are called _____.

सबसे पहले बनने वाले प्राथमिक जाइलम तत्व को _____ कहते हैं।

SCCGL-17AUG-S1 : 35

- (a) Metaxylem/मेटाजाइलम
- (b) Protoxylem/प्रोटोजाइलम
- (c) Xylem fibres/जाइलम तंतु
- (d) Xylem parenchyma/जाइलम पैरेन्काइमा

(37) Nereis, Pheretima (Earthworm) and Hirudinaria (blood sucking leech) are examples of which Phylum?
नेरिस फेरिटिमा (केंचुआ) तथा हीरुडिनेरिया (रक्तचूसक जोंक) किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-17AUG-S1 : 36

- (a) Coelenterata/सिलेन्ट्रेट
- (b) Aschelminthes/ऐस्केलमिन्थीज़

- (c) Annelida/ऐनेलिडा
- (d) Arthropoda/आर्थ्रोपोडा

(38) Cattle quickly swallow grass and store it in their _____.

SCCGL-09AUG-S1 : 34

- (a) rumen / प्रथम आमाशय
- (b) esophagus / भोजन-नलिका
- (c) small intestine / छोटी आंत
- (d) salivary glands / लार ग्रंथिया

(39) Which of the following carries oxygen to various parts of human body?
निम्नलिखित में से कौन मानव शरीर के विभिन्न अंगों का ऑक्सीजन वाहक है?

SCCGL-09AUG-S1 : 35

- (a) Red blood cells / लाल रक्त कोशिकाएँ
- (b) White blood cells / श्वेत रक्त कोशिकाएँ
- (c) Plasma / प्लाज्मा
- (d) Nerves / तंत्रिकाएँ

(40) Which of the following function is performed by the kidneys in the human body?

मानव शरीर के गुर्दे इनमें से कौन सा कार्य करते हैं?

SCCGL-09AUG-S1 : 36

- (a) Excretion / उत्सर्जन
- (b) Respiration / श्वसन
- (c) Digestion / पाचन
- (d) Transportation / परिवहन

(41) What is the name of a group of similar cells performing a specific function?

एक विशेष कार्य करने वाले समान कोशिकाओं के समूह को क्या कहते हैं?

SCCGL-09AUG-S2 : 35

- (a) Tissue / ऊतक
- (b) Organ / अंग
- (c) Organ system / अंग तंत्र
- (d) Cellular organization / कोशिकीय संरचना

(42) Plant tissues are of how many types?
पौधों के ऊतक कितने प्रकार के होते हैं?

SCCGL-09AUG-S2 : 36

- (a) 3
- (b) 2
- (c) 5
- (d) 6

(43) UV rays coming from Sun, majorly causes which cancer?
सूर्य से आने वाली किरणों से मुख्यतः कौन सा कर्करोग होता है?

SCCGL-11AUG-S1 : 34

- (a) Lungs cancer / फेफड़े का कर्करोग
- (b) Liver cancer / लीवर का कर्करोग
- (c) Mouth cancer / मुँह का कर्करोग
- (d) Skin cancer / त्वचा का कर्करोग

(44) Which of the following is the largest mammal?
निम्नलिखित में से कौन सा स्तनपायी विशालतम है?

SCCGL-11AUG-S1 : 35

- (a) Whale / व्हेल
- (b) Rhinoceros / गैंडा
- (c) Elephant / हाथी
- (d) Human / मानव

(45) What is the full form of RNA?
आर.एन.ए. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

SCCGL-11AUG-S1 : 36

- (a) Ribonucleic Acid / राइबोन्यूक्लीक एसिड
- (b) Ribonitric Acid / राइबो नाइट्रिक एसिड
- (c) Ribonutrient Acid / राइबो न्यूट्रिएंट एसिड
- (d) Reverse Nucleic Acid / रिवर्स न्यूक्लीक एसिड

(46) Kyoto Protocol's (an international treaty to reduce greenhouse gas emissions) first meeting was held at which

country?

क्योटो प्रोटोकॉल का प्रथम शिखर सम्मेलन किस देश में आयोजित किया गया था?

SCCGL-11AUG-S1 : 42

- (a) USA / संयुक्त राज्य अमेरिका (b) Germany / जर्मनी
(c) Japan / जापान (d) Switzerland / स्विट्जरलैंड

(47) Who among the following devised the technique IVF (In vitro Fertilization)?

निम्नलिखित में से किसने आईवीएफ (इन विट्रो फर्टिलाइजेशन या इन विट्रो गर्भाधान) तकनीक की खोज की थी?

SCCGL-11AUG-S1 : 44

- (a) Sir Frank Whittle / सर फ्रैंक व्हिटल
(b) Robert Edwards / रॉबर्ट एडवर्ड्स
(c) Edward Jenner / एडवर्ड जेनर
(d) Dr. Martin Cooper / डॉ. मार्टिन कूपर

(48) Which of the following are longest cells of human body? निम्नलिखित में से कौन सी मानव शरीर की सबसे बड़ी कोशिकाएँ हैं?

SCCGL-11AUG-S2 : 34

- (a) Pancreatic cells अग्राशय कोशिकाएँ
(b) Epithelial cells उपकला कोशिकाएँ
(c) Nerve cells तंत्रिका कोशिकाएँ
(d) Epidermal cells अधिचर्मिक कोशिकाएँ

(49) Which of the following is responsible for giving colour to human skin?

निम्नलिखित में से कौन मानव त्वचा को रंग प्रदान करने के लिए उत्तरदायी है?

SCCGL-11AUG-S2 : 35

- (a) Luciferin लूसिफेरिन (b) Haemoglobin हीमोग्लोबिन
(c) Flavonoids फ्लावोनोइड्स (d) Melanin मेलेनिन

(50) Which of the following disease is non-communicable in nature?

निम्नलिखित में से कौन सी बिमारी असंक्रामक प्रवृत्ति की है?

SCCGL-11AUG-S2 : 36

- (a) Cholera हैजा (b) Chicken-pox चेचक
(c) Tuberculosis क्षय रोग (d) Cancer कर्क रोग

(51) Which of the following three R's are regarded as environment friendly?

निम्नलिखित में से कौन से तीन R पर्यावरण के अनुकूल माने जाते हैं?

SCCGL-11AUG-S2 : 42

- (a) Reduce – Reuse – Recycle कम करना - पुनः प्रयोग करना - पुनः चक्रित करना
(b) Reduce – Reuse – Reutilize कम करना - पुनः प्रयोग करना - पुनरावर्तन करना
(c) Recollect – Reuse – Reutilize पुनः एकत्रित करना - पुनः प्रयोग करना - पुनः उपयोग करना
(d) Reduce – Renew – Reutilize कम करना - नवीनीकरण करना - पुनः उपयोग करना

(52) Which of the following pair/pairs is/are INCORRECT?

निम्नलिखित में से कौन सा/से युग्म सही नहीं है/हैं?

- I. Golden revolution - Fruits production
II. Blue revolution - Increasing production of fertilizers
III. Yellow revolution - For the production of eggs

SCCGL-12AUG-S1 : 26

- (a) Only I (b) Only II
(c) Both I and II (d) Both II and III

(53) Which component in tobacco makes it harmful for human consumption?

तंबाकू का कौन सा घटक उसे मानव उपभोग के लिए हानिकारक बनाता है?

SCCGL-12AUG-S1 : 34

- (a) Morphine / मॉर्फिन (b) Nicotine / निकोटीन
(c) Heroin / हैरोइन (d) None of these / इनमें से कोई नहीं

(54) What is full form of BOD?

बी.ओ.डी. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

SCCGL-12AUG-S1 : 35

- (a) Biological Oxygen Deficit / बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डेफिसिट
(b) Biological Oxygen Difference / बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डिफरेंस
(c) Biological Oxygen Demand / बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डिमांड
(d) Biological Oxygen Distribution / बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डिस्ट्रिब्यूशन

(55) Alveoli is related to which of the following system of human body?

निम्नलिखित में से मानव शरीर की किस प्रणाली से एल्वियोली संबंधित है?

SCCGL-12AUG-S1 : 36

- (a) Circulatory system / परिसंचरण प्रणाली
(b) Excretory system / उत्सर्जन प्रणाली
(c) Reproductive system / जनन प्रणाली
(d) Respiratory system / श्वसन प्रणाली

(56) What is study of fungus known as?

फफूंद या कवक के अध्ययन को क्या कहते हैं?

SCCGL-12AUG-S2 : 34

- (a) Physiology / शरीर क्रियाविज्ञान (फिजियोलॉजी)
(b) Phrenology / मस्तिष्क विज्ञान
(c) Mycology / कवक विज्ञान
(d) Biology / जीव विज्ञान

(57) Which of the following bacteria is responsible for the formation of curd?

निम्नलिखित में से कौन सा जीवाणु दही के गठन के लिए उत्तरदायी होता है?

SCCGL-12AUG-S2 : 35

- (a) Lycopodium / लाइकोपोडियम (b) Yeast / खमीर (यीस्ट)
(c) Lacto-bacillus / लेक्टोबैसिलस (d) Fungus / फफूंद या कवक

(58) How many pairs of ribs are there in human body?

मानव शरीर में पसलियों के कितने जोड़े हैं?

SCCGL-12AUG-S2 : 36

- (a) 13 (b) 11 (c) 12 (d) 14

(59) Which of the following has maximum bio-diversity?

निम्नलिखित में से अधिकतम जैव विविधता किसमें होती है?

SCCGL-12AUG-S2 : 42

- (a) Desert / मरूस्थल
(b) River / नदी
(c) Polar Region / ध्रुवीय क्षेत्र
(d) Tropical Region / उष्णकटिबंध क्षेत्र

(60) Red rot is a disease caused to which of the following plant? लाल सड़ांध (रेड रोट) बिमारी निम्नलिखित में से किस पौधे को होती है?

SCCGL-09AUG-S3 : 34

- (a) Paddy धान (b) Sugarcane गन्ना
(c) Mustard सरसों (d) Wheat गेहूँ

(61) Which among the following is not a connective tissue?

निम्नलिखित में से कौन एक संयोजी ऊतक नहीं है?

SCCGL-09AUG-S3 : 35

- (a) Blood रक्त (b) Bone अस्थि

(c) Skin त्वचा

(d) Cartilage स्नायु (अस्थि बंधान तंतु)

(62) Which of the following micro-organism causes diseases like polio and chicken pox?

निम्नलिखित में से कौन से सूक्ष्मजीवी पोलियो तथा चेचक (चिकन पॉक्स) जैसी गंभीर बिमारियों के कारण है?

SCCGL-09AUG-S3 : 36

(a) Bacteria बैक्टीरिया

(b) Protozoa प्रोटोजोआ

(c) Algae शैवाल

(d) Virus विषाणु

(63) Which type of forests majorly comprises of lichens and mosses?

किस प्रकार के वन मुख्यतः शैवाल तथा काई से बने होते हैं?

SCCGL-16AUG-S1 : 32

(a) Taiga forests / टैगा वन

(b) Tundra forests / टुण्ड्रा वन

(c) Temperate mixed forests / समशीतोष्ण वन

(d) Tropical ever green forests / उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन

(64) Night Blindness is caused by deficiency of which of the following Vitamin?

निम्नलिखित में से किस विटामिन की कमी के कारण रतौंधी होती है?

SCCGL-16AUG-S1 : 34

(a) Vitamin B / विटामिन बी

(b) Vitamin C / विटामिन सी

(c) Vitamin K / विटामिन के

(d) Vitamin A / विटामिन ए

(65) The right portion of human heart receives _____ blood.
मानव हृदय का दाहिना भाग ----- रक्त प्राप्त करता है।

SCCGL-16AUG-S1 : 35

(a) pure / शुद्ध

(b) impure / अशुद्ध

(c) mixed / मिश्रित

(d) None of these / इनमें से कोई नहीं

(66) Which of the following is the largest gland in human body?
निम्नलिखित में से कौन मानव शरीर की विशालतम ग्रंथि है?

SCCGL-16AUG-S1 : 36

(a) Thyroid / गलग्रंथि

(b) Liver / जिगर

(c) Kidney / गुर्दा

(d) Pancreas / अग्न्याशय

(67) In which of the following part of the cell does the pyruvic acid is broken down into carbon dioxide, water and energy?

निम्नलिखित में से किस कोशिका अंग में पाइरूविक अम्ल टूटकर कार्बन डाई ऑक्साइड, जल तथा ऊर्जा में परिवर्तित हो जाता है?

SCCGL-16AUG-S2 : 34

(a) Cytoplasm कोशिका द्रव्य

(b) Nucleus केन्द्रक

(c) Mitochondria सूत्र कणिका

(d) Chloroplast हरित लवक

(68) Which blood group is universal donor?
कौन सा रक्तसमूह सर्वदाता कहलाता है?

SCCGL-16AUG-S3 : 34

(a) O+

(b) O-

(c) AB-

(d) AB+

(69) In how many parts is the human brain divided?
मनुष्य का मस्तिष्क कितने भागों में विभाजित है?

SCCGL-16AUG-S3 : 35

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

(70) In the names Mangifera indica (mango), Solanum tuberosum (potato) and Panthera leo (lion), what does the three names, indica, tuberosum and leo, represent?

मैंगीफेरा इंडिका (आम), सोलेनम ट्यूबीरोसम (आलू) और पैंथेरा लिओ (शेर) इन नामों में इंडिका, ट्यूबीरोसम तथा लिओ क्या प्रतिनिधित्व करता है?

SCCGL-17AUG-S2 : 34

(a) Binomial Nomenclature / द्विपद पद्धति

(b) Taxonomic Hierarchy / वार्गिकी पानुक्रम

(c) Identification / पहचानना

(d) Specific Epithet / जाती के संकेत पद

(71) _____ are chlorophyll-bearing, simple, thalloid, autotrophic and largely aquatic (both fresh water and marine) organisms.

----- क्लोरोफिलयुक्त, सरल, थेलायड, स्वपोषी तथा मुख्यतः जलीय (अल्पणीय जल तथा समुद्री दोनों का) जीव है।

SCCGL-17AUG-S2 : 35

(a) Pteridophytes / टैरिडोफाइट

(b) Bryophytes / ब्रायोफाइट

(c) Algae / शैवाल

(d) Gymnosperms / जिम्नोस्पर्म

(72) Animals like annelids and arthropods etc where the body can be divided into identical left and right halves in only one plane, exhibit _____ symmetry.

ऐनेलिड और आर्थ्रोपॉड, आदि में एक ही अक्ष से गुजरने वाली रेखा द्वारा शरीर दो समरूप दाएं व बाएं भाग में बांटा जा सकता है। इसे ----- सममिति कहते हैं।

SCCGL-17AUG-S2 : 36

(a) Coelenterata / सिलिन्टेटा

(b) Radial / अरीय

(c) Ctenophora / टीनोफोरे

(d) Bilateral / द्विपार्श्व

(73) The later (second) formed primary xylem elements are called _____.

बाद में (दूसरे) बनने वाले प्राथमिक जाइलम तत्व को ----- कहते हैं।

SCCGL-17AUG-S3 : 35

(a) Protoxylem / प्रोटोजाइलम

(b) Metaxylem / मेटाजाइलम

(c) Xylem parenchyma / जाइलम पैरेंकाइमा

(d) Xylem fibres / जाइलम तन्तु

(74) Which of the following does not hold true for Animal belonging to Phylum Chordate?

इनमें से कौन सा संघ रज्जुकी से संबंधित जानवरों के लिए सही नहीं है?

SCCGL-17AUG-S3 : 36

(a) Notochord present / पृष्ठ रज्जु उपस्थित होता है

(b) Pharynx perforated by gill slits. / ग्रसनी में क्लोम छिद्र पाए जाते हैं

(c) Heart is dorsal (if present) / हृदय पृष्ठ भाग में होता है (अगर उपस्थित है)

(d) A post-anal part (tail) is present / एक गुदा-पुच्छ उपस्थित है

(75) Any undesirable change in physical, chemical or biological characteristics of air, land, water or soil is called?

वायु, भूमि, जल मृदा के भौतिक, रासायनिक या जैविक अभिलक्षणों में होने वाला एक अवांछनीय परिवर्तन ----- कहलाता है।

SCCGL-17AUG-S3 : 42

(a) Greenhouse effect / ग्रीनहाउस प्रभाव

(b) Solid wastes / ठोस अपशिष्ट

(c) Pollution / प्रदूषण

(d) Deforestation / वनोन्मूलन

(76) Other name of Platelets is?

पेट्टिकाणु (प्लेटलेट्स) का दूसरा नाम क्या है?

SCCGL-18AUG-S1 : 34

(a) Leucocytes ल्युकोसाइट

(b) Erythrocytes रक्ताणु (इरिथ्रोसाइट)

(c) Platelets पेट्टिकाणु (प्लेटलेट्स)

(d) Thrombocytes थ्रोम्बोसाइट

(77) In stems, the protoxylem lies towards the centre and the metaxylem lies towards the periphery of the organ. This type of primary xylem is called _____.
तने में प्रोटोजाइलम केंद्र की ओर तथा मेटाजाइलम को ----- कहते हैं।

SCCGL-18AUG-S1 : 35

- (a) Xylem fibres जाइलम तंतु
(b) Xylem parenchyma जाइलम पैरेन्काइमा
(c) Exarch बाह्य आदिदारुक
(d) Endarch मध्यादिदारुक

(78) _____ is the second largest animal phylum.
----- दूसरा सबसे बड़ा प्राणी संघ है।

SCCGL-18AUG-S1 : 36

- (a) Mollusca मोलस्क (b) Chordata रज्जुकी
(c) Coelomates प्रगुही (d) Annelida ऐनेलिडा

(79) Presence of large amounts of nutrients in waters also causes excessive growth of _____ algae.
जलाशयों में काफ़ी मात्रा में पोषकों की उपस्थिति के कारण ----- शैवाल की अतिशय वृद्धि होती है।

SCCGL-18AUG-S1 : 42

- (a) Biomagnification जैव आवर्धन
(b) Algal bloom शैवाल प्रस्फुटन
(c) planktonic प्लवकीय
(d) Eutrophication सुपोषण

(80) Lion, Leopard and Tiger are all species of which genus?
शेर, चीता और टाइगर ये सभी स्पीशीज किस वंश में आती है?

SCCGL-18AUG-S2 : 34

- (a) Solanum / सोलेनम (b) Panthera / पेंथरा
(c) Felis / फेलिस (d) Tigris / टिगरिस

(81) _____ are made up of sclerenchymatous cells. These are generally absent in the primary phloem but are found in the secondary phloem.

----- स्क्लेरेकॉईमी कोशिकाओं के बने होते हैं। ये प्रायः प्राथमिक फ्लोएम में नहीं पाए जाते; लेकिन ये द्वितीयक फ्लोएम में रहते हैं?

SCCGL-18AUG-S2 : 35

- (a) Xylem fibres / जाइलम तंतु
(b) Xylem parenchyma / जाइलम पैरेन्काइमा
(c) Phloem parenchyma / फ्लोएम पैरेन्काइमा
(d) Phloem fibres / फ्लोएम तंतु

(82) What type of a body plan does coelenterates, ctenophores and echinoderms have?

सिलेन्ट्रेटा, टीनोफोर और एकाइनोडर्म की शरीर सममिति की प्रकार की होती है?

SCCGL-18AUG-S2 : 36

- (a) Annelida / ऐनेलिडा (b) Radial / अरीय
(c) Bilateral / द्विपार्श्व (d) Platyhelminthes / प्लेटिहेल्मिन्थिज

(83) In the names Mangifera indica (mango), Solanum tuberosum (potato) and Panthera leo (lion), the terms Mangifera, Solanum and Panthera represent the higher level of?
मैंगीफेरा इंडिका (आम), सोलेनम ट्यूबेरोसम (आलू) पेंथरा लिओ (शेर) नामों में शब्द इंडिका, ट्यूबेरोसम और लिओ किस श्रेष्ठ स्तर पर प्रतिनिधित्व करते हैं?

SCCGL-18AUG-S3 : 34

- (a) Taxon / वर्गक
(b) Taxonomic Hierarchy / वर्गिकी पदानुक्रम
(c) Specific Epithet / जाति के संकेत पद
(d) Binomial Nomenclature / द्विपदनाम पद्धति

(84) Which of the following is one of the commercial products obtained from Gelidium and Gracilaria and are used to grow microbes and in preparations of ice-creams and jellies?
निम्नलिखित में से कौन-सा व्यवसायिक उत्पाद जिलेडियम और ग्रेसिलरिया से मिलता है जिसका उपयोग सूक्ष्म जीवियों के संवर्धन में तथा आइसक्रीम और जेली बनाने में किया जाता है?

SCCGL-18AUG-S3 : 35

- (a) Agar / एगार (b) Chlorella / क्लोरेला
(c) Spirulina / स्प्रिरूलाइना (d) Gymnosperms / जिम्नोस्पर्म

(85) Taenia (Tapeworm), Fasciola (Liver fluke) are examples of which Phylum?

टीनिया (फीताकृमि), फेसियोला (पार्णकृमी) किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-18AUG-S3 : 36

- (a) Coelenterata / सिलेन्ट्रेटा
(b) Platyhelminthes / प्लेटिहेल्मिन्थिज
(c) Annelida / ऐनेलिडा
(d) Arthropoda / आर्थ्रोपोडा

(86) Which one of the following is not a Major Abiotic Factors?
निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख अजैव कारक नहीं है?

SCCGL-18AUG-S3 : 42

- (a) Temperature / तापमान (b) Water / जल
(c) Light / प्रकाश (d) Air / वायु

(87) The male sex accessory ducts include vasa efferentia, epididymis, vas deferens and _____.
पुरुष लिंग सहायक नलिकाओं के अंतर्गत शामिल होती हैं शुक्र वाहिकाएं, अधिवृषण, शुक्रवाहक और -----.

SCCGL-19AUG-S1 : 34

- (a) Cervix / गर्भाशय ग्रीवा
(b) Rete Testis / वृषण जलिकाएं
(c) Glands / ग्रंथियां
(d) Seminiferous Tubules / शुक्रजनक जलिकाएं

(88) The meristem which occurs between mature tissues is known as _____ meristem.

जब मेरिस्टेम स्थायी उतकों के बीच होता है तब उसे ----- मेरिस्टेम कहते हैं।

SCCGL-19AUG-S1 : 35

- (a) Intercalary / अंतर्वेशी (b) Primary / प्राथमिक
(c) Lateral / पार्श्विय (d) Apical / शीर्षस्थ

(89) Which of the following Phylum are also called flatworms?
निम्नलिखित में से किस फाइलम को चपटे कृमि भी कहा जाता है?

SCCGL-19AUG-S1 : 36

- (a) Mollusca / मोलस्क
(b) Chordata / रज्जुकी
(c) Ctenophora / टीनोफोर
(d) Platyhelminthes / प्लेटिहेल्मिन्थिज

(90) During the past century, the temperature of Earth has increased by _____.
गत शताब्दी में पृथ्वी के तापमान में ----- वृद्धि हुई है।

SCCGL-19AUG-S1 : 42

- (a) 0.6°C (b) 1.6°C (c) 2.6°C (d) 3.6°C

(91) Order Primata comprising monkey, gorilla and gibbon is placed in class Mammalia along with order Carnivora that includes?

प्राइमेटा गण जिसमें बंदर, गोरिल्ला और गिबबोन आते हैं उन्हें मैमेलिया वर्ग में कारनीवोरा गण के साथ रखा गया है जिसमें क्या शामिल है?

SCCGL-19AUG-S2 : 34

- (a) Giraffe, Camels and Elephants / जीराफ, ऊँट और हाथी
 (b) Crocodile, Lizard and Snake / मगरमच्छ, छिपकली और सांप
 (c) Lion, Leopard and Tiger / शेर, चीता और टाइगर
 (d) Tiger, Cats and Dogs / बाघ, बिल्ली और कुत्ता

(92) In roots, the protoxylem lies towards periphery and metaxylem lies towards the centre. Such arrangement of primary xylem is called _____.

मूल में प्रोटोजाइलम परिधि की ओर होते हैं और मेटाजाइलम केंद्र की ओर होते हैं। इस प्रकार के जाइलम को ----- कहते हैं।

SCCGL-19AUG-S2 : 35

- (a) Xylem fibres / जाइलम तंतु
 (b) Xylem parenchyma / जाइलम पैरेन्काइमा
 (c) Exarch / बाह्य आदिदारुक
 (d) Endarch / मध्यआदिदारुक

(93) Which is the only one example of Mollusca Phylum?
 इनमें से कौन-सा मॉलुस्क संघ का एकमात्र उदाहरण है?

SCCGL-19AUG-S2 : 36

- (a) Locust / टिट्टी (b) Butterfly / तितली
 (c) Scorpion / बिच्छू (d) Octopus / ऑक्टोपस

(94) In male reproductive system, the testes are situated outside the abdominal cavity within a pouch called _____.
 पुरुष जनन तंत्र शरीर में वृषण उदर गुहा के बाहर एक थैली में स्थित होते हैं जिसे ----- कहते हैं।

SCCGL-19AUG-S3 : 34

- (a) Glands / ग्रंथियां
 (b) Scrotum / वृषणकोष
 (c) Testicular Lobules / वृषण पालिका
 (d) Seminiferous Tubules / शुक्रजनक नलिकाएँ

(95) Which of the following is not among the 3 main classes of Algae?
 निम्नलिखित में से कौन-सा शैवाल के तीन प्रमुख वर्गों में से नहीं है?

SCCGL-19AUG-S3 : 35

- (a) Chlorophyceae / क्लोरोफाइसी
 (b) Rhodophyceae / रोडोफाइसी
 (c) Phaeophyceae / फीयोफाइसी
 (d) Gymnosperms / जिम्नोस्पर्म

(96) Sycon (Scypha), Spongilla (Fresh water sponge) and Euspongia (Bath sponge) are examples of which Phylum?
 साइकन (साइफा), स्पंजिला (स्वच्छ जलीय स्पंज) और यूस्पंजिया (बाथ स्पंज) किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-19AUG-S3 : 36

- (a) Coelenterata / सिलेन्टरा
 (b) Platyhelminthes / प्लैटिहेल्मिन्थिज
 (c) Ctenophora / टीनाफेरा
 (d) Porifera / पोरिफेरा

(97) A multicellular organism grows by _____.
 बहुकोशिक जीव ----- द्वारा वृद्धि करते हैं।

SCCGL-20AUG-S1 : 34

- (a) Cell addition / कोशिका अधिकता
 (b) Cell explosion / कोशिका विस्फोट
 (c) Cell implosion / कोशिका अन्तःस्फोट
 (d) Cell division / कोशिका विभाजन

(98) The male sex organs in a flower is the _____.
 पुष्प में लैंगिक अंग ----- है।

SCCGL-20AUG-S1 : 35

- (a) Zoospores / जूस्पोर
 (b) stamen / पुंकेसर
 (c) pistil / स्त्रीकेसर
 (d) Chlorophyceae / क्लोरोफाइसी

(99)

In animals like Annelids, Molluscs, organs have associated to form functional systems, each system concerned with a specific physiological function. This pattern is called _____ system level of organization.

प्राणी में जैसे ऐनेलिड, के अंग मिलकर तंत्र के रूप में शारीरिक कार्य करते हैं। प्रत्येक तंत्र एक विशिष्ट कार्य करता है। इस तरह की संरचना ----- के स्तर का संगठन कहा जाता है।

SCCGL-20AUG-S1 : 36

- (a) organ / अंगतंत्र (b) open / खुले
 (c) closed / बंद (d) coelom / प्रगुहा

(100) _____ is the number of deaths in the population during a given period.

----- यह दी गयी अवधि समष्टि में होने वाली मौतों की संख्या है।

SCCGL-20AUG-S1 : 42

- (a) Natality / जन्मदर (b) Mortality / मृत्युदर
 (c) Immigration / अप्रवासन (d) Emigration / उद्प्रवासन

(101) _____ influences the rate of weathering and humus in soil formation.

मर्दा निर्माण में _____ अपक्षय और ह्यूमस निर्माण की दर को प्रभावित करते हैं।

SCCGL-20AUG-S2 : 32

- (a) Flora & Fauna / वनस्पतिजात और प्राणिजात
 (b) Time / समय
 (c) Parent rock / जनक चट्टान
 (d) Climate/जलवायु

(102) A healthy adult man has, on an average, _____ (in millions) of RBCs mm⁻³ of blood.

एक स्वस्थ व्यस्क व्यक्ति में, लगभग _____ (मिलियन मि.मी³ में) रक्त होती है।

SCCGL-20AUG-S2 : 34

- (a) 5 - 5.5 (b) 4 - 4.5
 (c) 3 - 3.5 (d) 6 - 6.5

(103) The female sex organs in a flower is the _____.
 पुष्प में मादा लैंगिक अंग _____ है।

SCCGL-20AUG-S2 : 35

- (a) Zoospores / जूस्पोर
 (b) stamen / पुंकेसर
 (c) pistil / स्त्रीकेसर
 (d) Chlorophyceae / क्लोरोफाइसी

(104) Animals in which the cells are arranged in two embryonic layers are called _____.

जिन प्राणियों में कोशिकाएँ दो भ्रूणीय स्तरों में व्यवस्थित होती हैं, उन्हें _____ कहते हैं।

SCCGL-20AUG-S2 : 36

- (a) Diploblastic द्विकोरिक (b) Extoderm / बाह्य त्वचा
 (c) Triploblastic / त्रिकोरिकी (d) Endoderm / अंतः त्वचा

(105) _____ is the most ecologically relevant environmental factor.

_____ पारिस्थितिक रूप से सबसे ज्यादा प्रासंगिक पर्यावरणीय कारक है।

SCCGL-20AUG-S2 : 42

- (a) Water / जल (b) Temperature / तापमान

(c) Light / प्रकाश

(d) Soil / मृदा

(106) Biological names are generally derived from which language?

जैविक नाम प्रायः किस भाषा से प्राप्त होते हैं?

SCCGL-21AUG-S1 : 34

(a) French / फ्रांसीसी

(b) Latin / लेटिन

(c) Mexican / मेक्सिकैन

(d) German / जर्मन

(107) The members of rhodophyceae are commonly called _____ algae.

रोडोफाइसी के सदस्यों को प्रायः ----- शैवाल कहते हैं।

SCCGL-21AUG-S1 : 35

(a) Green / हरा

(b) Brown / भूरा

(c) Red / लाल

(d) Yellow / पीला

(108) Aurelia (Medusa) and Adamsia (Polyp) are examples of which Phylum?

ओरेलिया (मैडुसा) और एडमसिया (पालिप) किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-21AUG-S1 : 36

(a) Ctenophora / टीनोफोरा

(b) Annelida / ऐनेलिडा

(c) Coelenterata / सिलेन्टेरा

(d) Aschelminthes / ऐस्कैलमिन्थिज

(109) A few organisms can tolerate and thrive in a wide range of temperatures. Such organisms are called _____.

कुछ जीव तापमानों के व्यापक परास (चरम) सहन कर सकते हैं और उसमें खूब बढ़ते हैं। ये ----- कहलाते हैं।

SCCGL-21AUG-S1 : 42

(a) Osmotic / परासरणी

(b) Eurythermal / पृथुताजपी

(c) Stenothermal / तनुतापी

(d) Hydrothermal / उष्णजलीय

(110) Based on the common features like presence of notochord and dorsal hollow neural system, animals like fishes, amphibians, reptiles, birds along with mammals are included in which Phylum?

एक समान गुणों जैसे पृष्ठरज्जु (नोटोकोर्ड) तथा पृष्ठीय खोखला तंत्रिका तंत्र के आधार पर प्राणियों जैसे मछली, उभयचर सरीसृप, पक्षी और स्तनधारी को किस संघ में रखा गया है?

SCCGL-21AUG-S2 : 34

(a) Mammalia / मेमेलिया

(b) Chordata / कॉर्डेटा

(c) Primata / प्राइमेट

(d) Insecta / इन्सेक्टा

(111) The members of phaeophyceae are commonly called _____ algae.

फीयोफाइसी के सदस्यों को प्रायः ----- शैवाल कहते हैं।

SCCGL-21AUG-S2 : 35

(a) Green / हरा

(b) Brown / भूरा

(c) Red / लाल

(d) Yellow / पीला

(112) Asterias (Star fish), Echinus (Sea urchin), Antedon (Sea Lily) are all examples of which Phylum?

एस्टेरियस (तारामीन), एकाइनस (समुद्री-अर्चिन), एंटीडोन (समुद्री लिली) सभी किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-21AUG-S2 : 36

(a) Echinodermata / एकाइनोडरमेटा

(b) Annelida / ऐनेलिडा

(c) Platyhelminthes / प्लैटिहेल्मिन्थिज

(d) Arthropoda / आर्थ्रोपोडा

(113) A few organisms can tolerate and thrive in a narrow range of temperatures. Such organisms are called _____.

कुछ जीव तापमानों के कम परास (चरम) सहन कर सकते हैं और उसमें खूब बढ़ते हैं। ये ----- कहलाते हैं।

SCCGL-21AUG-S2 : 42

(a) Osmotic / परासरणी

(b) Eurythermal / पृथुताजपी

(c) Stenothermal / तनुतापी

(d) Hydrothermal / उष्णजलीय

(114) In females, the ovaries are located _____ on each side of the lower abdomen.

महिलाओं में, उदर निचले भाग के दोनों ओर _____ अंडाशय स्थित होता है।

SCCGL-22AUG-S1 : 34

(a) One / एक

(b) Two / दो

(c) Three / तीन

(d) Four / चार

(115) Through photosynthesis at least a half of the total carbon dioxide fixation on earth is carried out by?

प्रकाश संश्लेषण के माध्यम से कुल स्थिरीकृत कार्बनडाईऑक्साइड का लगभग आधा भाग पृथ्वी पर कौन स्थिरीकृत करता है?

SCCGL-22AUG-S1 : 35

(a) Pteridophytes / टैरिडोफाइट

(b) Bryophytes / ब्रायोफाइट

(c) Algae / शैवाल

(d) Gymnosperms / जिम्नोस्पर्म

(116) Locust, Butterfly, Scorpion and Prawn are all examples of which Phylum?

टिड्डी, तितली, बिच्छू और झींगा सभी किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-22AUG-S1 : 36

(a) Annelida / ऐनेलिडा

(b) Chordata / रज्जुकी

(c) Arthropoda / आर्थ्रोपोडा

(d) Platyhelminthes / प्लैटिहेल्मिन्थिज

(117) In females, the uterus is _____.

महिलाओं में गर्भाशय ----- होता है।

SCCGL-22AUG-S3 : 34

(a) Single / एक

(b) Double / दुगुना

(c) Triple / तिगुना

(d) Four / चार

(118) Which of the following is not correct?

निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

SCCGL-22AUG-S3 : 35

(a) Members of Chlorophyceae are commonly called green algae

क्लोरोफाइसी के सदस्यों को हरा शैवाल कहते हैं।

(b) Members of Phaeophyceae are commonly called red algae

फीयोफाइसी के सदस्यों को लाल शैवाल कहते हैं।

(c) Members of Rhodophyceae are commonly called red algae

रोडोफाइसी के सदस्यों को लाल शैवाल कहते हैं।

(d) Members of Phaeophyceae are commonly called brown algae

फीयोफाइसी के सदस्यों को भूरा शैवाल कहते हैं।

(119) Adamsia (Sea anemone), Pennatulula (Sea-pen) are examples of which Phylum?

एडमसिया (समुद्री ऐनीमोन), पेनेट्युला (समुद्री पिच्छ) किस संघ के उदाहरण हैं?

SCCGL-22AUG-S3 : 36

(a) Coelenterata / सिलेन्टेरा

(b) Aschelminthes / ऐस्कैलमिन्थिज

(c) Annelida / ऐनेलिडा

(d) Arthropoda / आर्थ्रोपोडा

(120) The shape of the outer part of the ear is like a _____.
कौन से बाहरी भाग की आकृति ----- जैसी होती है।

SCCGL-22AUG-S3 : 38

- (a) funnel / कीप (b) plate / प्लेट
(c) drum / ड्रम (d) disc / डिस्क

(121) In each testes in a male reproductive system, there are _____ compartments called testicular lobules.

पुरुष जनन तंत्र के प्रत्येक वृषण में लगभग _____ कक्ष होते हैं जिन्हें वृषण पालिका कहते हैं।

SCCGL-23AUG-S1 : 34

- (a) 150 (b) 200 (c) 250 (d) 300

(122) The predominant stage of the life cycle of a moss is the gametophyte which consists of two stages. The second stage is the _____ stage.

जीवन चक्र की प्रभावी अवस्था युग्मकोदभिद होती है, जिसकी दो अवस्थाएं होती हैं। दूसरी अवस्था _____ है।

SCCGL-23AUG-S1 : 35

- (a) Agar / एगार (b) Leafy / पत्ती
(c) Chlorella / क्लोरेला (d) protonema / प्रथम तंतु

(123) In Animal Kingdom classification, which of the following is not a Phylum?

प्राणी जगत के वर्गीकरण में निम्नलिखित में से कौन संघ नहीं है?

SCCGL-23AUG-S1 : 36

- (a) Mollusca / मोलस्क (b) Chordata / रज्जुकी
(c) Coelomates / प्रगुही (d) Annelida / ऐनेलिडा

(124) The _____ are the primary female sex organs that produce the female gamete (ovum) and several steroid hormones (ovarian hormones).

_____ स्त्री के प्राथमिक लैंगिक अंग हैं जो स्त्री युग्मक (अंडाणु / ओवम) और कई स्टेरोयड हार्मोन (अंडाशयी हार्मोन) का उत्पन्न करते हैं।

SCCGL-23AUG-S2 : 34

- (a) Cervix गर्भाशय ग्रीवा (b) Uterus गर्भाशय
(c) Ovaries अंडाशय (d) Clitoris भगशेफ

(125) Bryophytes are also called _____ of the plant kingdom.

ब्रायोफाइट को पादप जगत के _____ भी कहते हैं।

SCCGL-23AUG-S2 : 35

- (a) Mammals स्तनपायी (b) Amphibians जलस्थलचर
(c) Reptiles रेंगनेवाला जन्तु (d) Insecta इनसेक्टा

(126) Animals belonging to phylum _____ are fundamentally characterised by the presence of a notochord, a dorsal hollow nerve cord and paired pharyngeal gill slits.

_____ संघ के प्राणियों में तीन मूलभूत लक्षण – पृष्ठ रज्जू, पृष्ठ खोखली तंत्रिका रज्जू तथा युग्मित ग्रसनी क्लोम छिद्र पाए जाते हैं।

SCCGL-23AUG-S2 : 36

- (a) Annelida ऐनेलिडा
(b) Chordata कोर्डेटा
(c) Arthropoda आर्थ्रोपोडा
(d) Platyhelminthes प्लैटिहेल्मिन्थिज

(127) _____ is any attribute of the organism (morphological, physiological, behavioural) that enables the organism to survive and reproduce in its habitat.

_____ जीव का कोई एक ऐसा गुण (आकारिकीय, कारियकीय,

व्यवहारिक) है जो उसे अपने आवास में जीवित बने रहने और जनन करने के योग्य बनाता है।

SCCGL-23AUG-S2 : 42

- (a) Adaptation अनुकूलन (b) Migration प्रवास
(c) Conformation संरूपण (d) Regulation नियमन

(128) Classes comprising animals like fishes, amphibians, reptiles, birds along with mammals constitute the category called?

वर्ग जिसमें जंतु जैसे मछली, उभयचर, सरीसृप, पक्षी और स्थानधारी आते हैं, किस श्रेणी को निर्मित करते हैं?

SCCGL-23AUG-S3 : 34

- (a) Species जाति (स्पीशीज) (b) Genus वंश (जीनस)
(c) Kingdom जगत (किंगडम) (d) Phylum संघ (फाइलम)

(129) The predominant stage of the life cycle of a moss is the gametophyte which consists of two stages. The first stage is the _____ stage.

जीवन चक्र की प्रभावी अवस्था युग्मकोदभिद होती है, जिसकी दो अवस्थाएं होती हैं। पहली अवस्था _____ है।

SCCGL-23AUG-S3 : 35

- (a) Agar एगार (b) Leafy पत्ती
(c) Chlorella क्लोरेला (d) protonema प्रथम तंतु

(130) _____ is the largest phylum of Animalia which includes insects.

_____ प्राणी जगत का सबसे बड़ा संघ है, जिसमें किट भी सम्मिलित हैं।

SCCGL-23AUG-S3 : 36

- (a) Annelida ऐनेलिडा (b) Chordata कोर्डेटा
(c) Arthropoda आर्थ्रोपोडा (d) Platyhelminthes प्लैटिहेल्मिन्थिज

(131) Many freshwater animals cannot live for long in sea water and vice versa because of the _____ problems, they would face.

बहुत से अलवण जल प्राणी समुद्र के पानी में और समुद्रो अलवण जल में लम्बे समय तक नहीं रह सकते; क्योंकि उन्हें _____ समस्याओं का सामना करना पड़ता है।

SCCGL-23AUG-S3 : 42

- (a) Osmotic परासरणी (b) Eurythermal पृथुताजापी
(c) Stenothermal तनुतापी (d) Hydrothermal उष्णजलीय

(132) Wheat is a _____.
गेहूँ एक _____ है।

SCCGL-05AUG-S1 : 34

- (a) Creeper बेल (b) Herb औषधि
(c) Shrub झाड़ी (d) Tree वृक्ष

(133) Snakes, turtle, lizards and crocodiles falls under which category of animals?

साँप, कछुआ, छिपकली तथा मगरमच्छ जंतुओं की किस श्रेणी में आते हैं?

SCCGL-05AUG-S1 : 35

- (a) Pisces मत्स्य (b) Amphibian जल-स्थलचर
(c) Reptilian सरीसृप (d) Aves पक्षी

(134) The scientific name of human being is?
मानव का वैज्ञानिक नाम क्या है?

SCCGL-06AUG-S1 : 34

- (a) Homo N i grum होमो नाइग्रिम
(b) Melongen a Sapiens मेलांजेना सेपियंस
(c) Homo Sapiens होमो सेपियंस
(d) Tigris Solanum टिगरिस सोलेनम

(135) In a majority of flowering plants, out of the four megaspores, what is the ratio of functional and degenerate megaspores?

अधिकांश पुष्पी पादपों में चार गुरुबीजाणुओं में से, कार्यशील और अपविकसित गुरुबीजाणुओं का अनुपात क्या होता है?

SCCGL-06AUG-S1 : 35

- (a) 2:2 (b) 1:3 (c) 3:1 (d) 4:0

(136) The body of all complex animals consist of only _____ basic types of tissue(s).

सभी जटिल प्राणियों का शरीर केवल ----- प्रकार के आधारभूत ऊतकों का बना होता है।

SCCGL-06AUG-S1 : 36

- (a) 4000 (b) 400 (c) 40 (d) 4

(137) Which is the longest bone in human body?

मनुष्य के शरीर में सबसे लम्बी हड्डी कौन सी है?

SCCGL-06AUG-S3 : 34

- (a) febula फेबुला (b) Tibia टिबीया
(c) Stapes स्टेपिस (d) Femur फेमूर

(138) Opposite the micropylar end, is the _____, representing the basal part of the ovule.

बीजांडद्वारी सिरे के ठीक विपरीत _____ होता है, जो बीजांड के आधारी भाग का प्रतिनिधित्व करता है।

SCCGL-06AUG-S3 : 35

- (a) hilum नाभिका (b) funicle बीजांडवृंत
(c) chalaza निभाग (d) nucellus बीजांडकाय

(139) In unicellular organisms, all functions like digestion, respiration and reproduction are performed by a how many cell(s)?

एकल कोशिकीय प्राणियों में जीवन की समस्त जैविक क्रियाएं जैसे - पाचन, श्वसन और जनन कितनी कोशिका (ओं) द्वारा किए जाते हैं ?

SCCGL-06AUG-S3 : 36

- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

(140) Auxiliary bud develops into which of the following part of the plant?

निम्नलिखित में से पोथे के किस भाग में कक्षीय कली विकसित होती है ?

SCCGL-08AUG-S1 : 34

- (a) Fruit / फल (b) Leaf / पत्ती
(c) Branch / शाखा (d) Roots / जड़ें

(141) Xylem helps in transportation of which of the following?

जईलम, निम्नलिखित में से किसके परिवहन में सहायता करता है ?

SCCGL-08AUG-S1 : 35

- (a) Food / भोजन
(b) Water / पानी
(c) Nutrients / पोषक तत्व
(d) Both food and water / भोजन तथा पानी दोनों

(142) Who proposed five kingdom classification?

पांच जगत वर्गीकरण का प्रस्ताव किसने दिया था ?

SCCGL-08AUG-S1 : 36

- (a) Ernst Mayr / अर्नस्ट मेयर
(b) R. H. Whittaker / आर. एच. व्हिट्टेकर
(c) M. W. Beijerinck / एम. डब्ल्यू. बेजेरिनक
(d) D. I. Ivanovsky / डी. आई. इवानोव्सकी

(143) Which metal is responsible for Itai-Itai disease?

ईटाइ- ईटाइ नामक बीमारी के लिए कौन सा धातु उत्तरदायी होता है?

SCCGL-08AUG-S1 : 42

- (a) Cadmium / कैडमियम (b) Nickel / निकेल
(c) Chromium / क्रोमियम (d) Mercury / पारा

(144) Who discovered the Cholera causing germ?

हैजा के रोगाणु कि खोज किसने की थी ?

SCCGL-08AUG-S1 : 44

- (a) Filippo Pacini / फिलिप्पो पकिनी
(b) Robert Koch / रॉबर्ट कोच
(c) M. Laveran / एम. लावेरन
(d) Felix Hoffman / फेलिक्स होफमन

(145) _____ being a higher category, is the assemblage of families which exhibit a few similar characters.

_____ में उच्चतर वर्ग होने के कारण कुलों के समूह होते हैं जिनके कुछ लक्षण एक समान होते हैं।

SCCGL-20AUG-S3 : 34

- (a) Order गण (आर्डर)
(b) Species जाति (स्पीशीज)
(c) Genus वंश (जीनस)
(d) Classवर्ग (क्लास)

(146) Sexual reproduction in Algae that takes place through fusion of two dissimilar size gametes is called?

दो विभिन्न माप वाले युग्मकों के संगलन से शैवाल में होने वाले लैंगिक जनन को क्या कहते हैं?

SCCGL-20AUG-S3 : 35

- (a) Zoospores जूसपोर
(b) Anisogamous असमयुग्मकी
(c) Isogamous समयुग्मकी
(d) Oogamous नरयुग्मक

(147) The animals in which the body cavity is absent are known as _____.

जिन प्राणियों में शरीर गुहा नहीं पायी जाती है उन्हें _____ कहते हैं।

SCCGL-20AUG-S3 : 36

- (a) Coelomates प्रगुही
(b) Wild जंगली
(c) Pseudocoelomates कूटगुहिक
(d) Acoelomates अगुहीय

1	A	2	C	3	B	4	D	5	A
6	A	7	D	8	C	9	B	10	D
11	B	12	D	13	D	14	A	15	C
16	C	17	D	18	B	19	B	20	B
21	C	22	B	23	B	24	C	25	D
26	D	27	D	28	D	29	B	30	D
31	A	32	D	33	B	34	B	35	A
36	B	37	C	38	A	39	A	40	A
41	A	42	A	43	D	44	A	45	A
46	C	47	B	48	C	49	D	50	D
51	A	52	D	53	B	54	C	55	D
56	C	57	C	58	C	59	D	60	B
61	C	62	D	63	B	64	D	65	B
66	B	67	C	68	B	69	B	70	D
71	C	72	D	73	B	74	C	75	C

76	D	77	D	78	A	79	C	80	B
81	D	82	B	83	A	84	A	85	B
86	D	87	B	88	A	89	D	90	A
91	D	92	C	93	D	94	B	95	D
96	D	97	D	98	B	99	A	100	B
101	D	102	A	103	C	104	A	105	B
106	B	107	C	108	C	109	B	110	B
111	B	112	A	113	C	114	A	115	C
116	C	117	A	118	B	119	A	120	A
121	C	122	B	123	C	124	C	125	B
126	B	127	A	128	D	129	D	130	C
131	A	132	B	133	C	134	C	135	B
136	D	137	D	138	C	139	A	140	C
141	B	142	B	143	A	144	A	145	A
146	B	147	D						

DO NOT COPY