PART - III : Environmental Studies

61. এটা শক্তি পিৰামিডৰ একেবাৰে শীর্ষ অংশ কি ?

(A) মুখ্য উৎপাদক (B) মুখ্য উপভোক্তা

(C) গৌণ উপভোক্তা (D) বিয়োজক

61. একটি শক্তি পিরামিডের একদম শীর্ষের অংশ কি ?

(A) মুখ্য উৎপাদক (B) মুখ্য উপভোক্তা

(C) গৌণ উপভোক্তা (D) বিয়োজক/পচনশীল

61. Energy Pyramid नि बयनिखुइबो गोनांसिन बाहागोआ मा ?

(A) गाहाय दिहुनगिरि (B) गाहाय बाहायग्रा

(C) सरासनस्रा बाहायग्रा (D) आर्जिनो थाखाय दोनथुमग्रा

61. एक ऊर्जा पिरामिड का सबसे ऊपरी भाग कौन-सा है ?

(A) प्राथमिक उत्पादक (Primary Producers) (B) प्राथमिक उपभोक्ता (Primary Consumers)

(C) गौण उपभोक्ता (Secondary Consumers) (D) जैव अपघटक (Decomposers)

61. The topmost portion of an 'Energy Pyramid' is of :

(A) Primary producers (B) Primary consumers

(C) Secondary consumers (D) Decomposers

---

62. উদ্ভিদৰ কোনটো অংশই পানী বাষ্পীভূত কৰে ?

(A) পত্ৰৰন্ধ্ৰ (B) ফল

(C) গছৰ ডাল (D) শিপা

62. উদ্ভিদের কোন অংশটি জল বাষ্পীভবন (water evaporates) করে ?

(A) পত্ররন্ধ্র (Stomata) (B) ফল (Fruit)

(C) শাখা-প্রশাখা (Branch) (D) শিকড় বা মূল (Root)

62. बिफांनि बबे मोनसे बाहागोआ दैखौ खफ'आव दैथायहरो ?

(A) स्ट'माता (Stomata) (B) फिथाइ

(C) दालाइ (D) रोदा

62. उद्भिद का कौन सा भाग पानी को वाष्पित करता है ?

(A) रंध्र (stomata) (B) फल

(C) शाखा (D) जड़े

62. Which part of a plant evaporates water ?

(A) Stomata (B) Fruit

(C) Branch (D) Root

---

63. পৰিস্থিতি তন্ত্ৰত শক্তি প্ৰবাহ হয় :

(A) এক দিশাত্মক (B) দ্বি-দিশাত্মক

(C) বহুদিশাত্মক (D) ওপৰৰ কোনোটোৱেই নহয়

63. পরিস্থিতি তন্ত্রে বা বাস্তুতন্ত্রে শক্তি প্রবাহ হয় :

(A) এক দিশাত্মক (B) দ্বি-দিশাত্মক

(C) বহুদিশাত্মক (D) উপরের দেওয়া কোনটিই নয়

63. Ecosystem আব গোহোআ গোসারলাङো –

(A) फार्से बिथिंजों (B) फार्नै बिथिंजों

(C) फारफ्रोमथिंबो (D) गोजौनि मोनसेबो नङा

63. पारिस्थितिकी तंत्र (ईकोसिस्टम) में शक्ति प्रवाह होता है :

(A) एकदिशात्मक (Unidirectional) (B) द्विदिशात्मक (Bidirectional)

(C) बहुदिशात्मक (Multidirectional) (D) एक भी नहीं

63. Energy flows in ecosystem is :

(A) Unidirectional (B) Bidirectional

(C) Multidirectional (D) None of the above

---

64. বন্যপ্ৰাণী সপ্তাহ উদ্‌যাপন কৰা হয় :

(A) অক্টোবৰৰ 1 তাৰিখৰ পৰা 7 তাৰিখলৈ (B) অক্টোবৰৰ 15 তাৰিখৰ পৰা 21 তাৰিখলৈ

(C) জুনৰ 1 তাৰিখৰ পৰা 7 তাৰিখলৈ (D) জুনৰ 15 তাৰিখৰ পৰা 21 তাৰিখলৈ

64. বন্যপ্রাণী সপ্তাহ উদ্‌যাপন করা হয় :

(A) অক্টোবরের 1 তারিখ থেকে 7 তারিখ পর্যন্ত (B) অক্টোবরের 15 তারিখ থেকে 21 তারিখ পর্যন্ত

(C) জুনের 1 তারিখ থেকে 7 তারিখ পর্যন্ত (D) জুনের 15 তারিখ থেকে 21 তারিখ পর্যন্ত

64. हाग्रामा जिवारि सप्ताह फालिनाय जायो –

(A) अक्ट 'बर दाननि 1 अक्ट 'निफ्राय 7 अक्ट 'सिम। (B) अक्ट 'बर दाननि 15 अक्ट 'निफ्राय 21 अक्ट 'सिम।

(C) जुन दाननि 1 अक्ट 'निफ्राय 7 अक्ट 'सिम। (D) जुन दाननि 15 अक्ट 'निफ्राय 21 अक्ट 'सिम।

64. वन्य प्राणी सप्ताह मनाया जाता है :

(A) 1 अक्टूबर से 7 अक्टूबर तक (B) 15 अक्टूबर से 21 अक्टूबर तक

(C) 1 जून से 7 जून तक (D) 15 जून से 21 जून तक

64. Wild Life Week is celebrated on :

(A) 1st October to 7th October (B) 15th October to 21st October

(C) 1st June to 7th June (D) 15th June to 21st June

---

65. তলৰ কোনটো প্ৰজাতি শৃংখলিত প্ৰজাতিৰ উদাহৰণ ?

(A) ক্লাওন মাছ (B) আকাশীলতা

(C) মাইকৰহাইযা (D) লাইকেন

65. নিম্নে দেওয়া কোন প্রজাতিটি শৃংখলিত প্রজাতির উদাহরণ ?

(A) ক্লাউন মাছ (B) স্বর্ণলতা (Cuscuta)

(C) মাইকরহাইযা (D) লাইকেন

65. गाहायनि बबे जिवारिया मोनसे फोनांजाबग्रा जिवारिनि दिन्थि –

(A) क्लाउन फिस (Clown fish) (B) कासकाटा (Cuscuta)

(C) माइकरहाइजा (Mycorrhiza) (D) लाइकेन (Lichen)

65. निम्नलिखित में से कौन–सी प्रजाति शृंखलित प्रजाति का उदाहरण है?

(A) क्लाउन मछली (B) आकाश बेल

(C) माइकोराइजा (D) काई

65. Which of the following species is an example for link species ?

(A) Clown fish (B) Cuscuta

(C) Mycorrhiza (D) Lichen

---

66. সেউজগৃহৰ প্ৰভাৱৰ ফলত পৃথিৱীৰ উপৰিভাগে কোনবিধ বিকিৰণ ধৰি ৰাখে ?

(A) বিটা ৰশ্মি (B) আল্ট্ৰাভায়োলেট ৰশ্মি

(C) এক্সৰে ৰশ্মি (D) ইনফ্ৰাৰেড্ ৰশ্মি

66. গ্রীন্হাউস-এর প্রভাবের ফলে পৃথিবীর উপরিভাগে কি ধরনের বিকিরণ ধরে রাখে ?

(A) বিটা রশ্মি (B) আলট্রাভায়োলেট রশ্মি

(C) এক্সরে রশ্মি (D) ইনফ্রারেড রশ্মি (IR rays)

66. ग्रिन हाउसनि बिजाउनाव बुहुम सायाव गाहायनि बबे मोनसेया रिफिनायखौ हमथाना लाखियो ?

(A) बिटा रोदा (Beta-Ray) (B) आलट्रा भाय'लेट रोदा (UV-Rays)

(C) एक्स रोदा (X-Rays) (D) आइ.आर. रोदा (IR-Rays)

66. हरितगृह प्रभाव (Green House Effect) से पृथ्वी का ऊपरी भाग कौन-सा विकिरण रोकता है ?

(A) बीटा किरणें (B) पराबैंगनी किरणें (अल्ट्रावायोलेट किरणें)

(C) एक्स किरणें (D) इनफ्रारेड किरणें

66. What type of radiation is trapped on the earth's surface by the green house effect ?

(A) Beta-rays (B) UV rays

(C) X-rays (D) IR rays

---

67. বিশেষ বাধাৰ দ্বাৰা পৃথক কৰা বিভিন্ন ভৌগলিক অঞ্চলত পোৱা প্ৰজাতিক কোৱা হয় :

(A) এল'পেত্রিক (B) ছিমপেত্রিক

(C) সহোদৰ (D) ওপৰৰ কোনোটোৱেই নহয়

67. বিশেষ বাধার দ্বারা পৃথক করা বিভিন্ন ভৌগোলিক অঞ্চলে পাওয়া প্রজাতিকে বলা হয় :

(A) অ্যালপেট্রিক (B) সিমপেট্রিক

(C) সহোদর (Sibling) (D) উপরের দেওয়া কোনটিই নয়

67. माबा मोनसे हेंथानि जाहोनाव आलादा जानांनाय, गुबुन गुबुन भुमखौराङारि ओनसोलाव मोननो हानाय जिवारिखौ बुंनाय जायो –

(A) Allopatric (B) Sympatric

(C) Sibling (D) गोजौनि मोनसेबो नङा

67. विशेष बाधा के द्वारा अलग किए गए विभिन्न भौगोलिक अंचल में पाए जाने वाले प्रजाती हैं :

(A) अलोपेट्रिक (B) सिमपेट्रिक

(C) सहोदर (sibling) (D) एक भी नहीं

67. Species that occur in different geographical regions separated by special barrier :

(A) Allopatric (B) Sympatric

(C) Sibling (D) None of the above

---

68. BAST কিহৰ লগত জড়িত ?

(A) গোলকীয় উষ্ণতা (B) অজ'ন স্তৰৰ বিন্ধা

(C) বন্যপ্রাণী (D) ISO ৰ দৰে পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা

68. BAST কিসের সঙ্গে যুক্ত ?

(A) বিশ্ব উষ্ণতা (B) ওজোন স্তরের গর্ত

(C) বন্যপ্রাণী (D) ISO -র মতো পরিবেশ ব্যবস্থাপনা

68. BAST आ गाहायनि माजों सोमोन्दो दं ?

(A) ग्लबेल वारमिं (B) अजन ह'लस

(C) जिब मुलुग (D) ISO नि बादि आबहावा थि खालामनाय

68. BAST किसके साथ जुड़े है ?

(A) भूमंडलीय ऊष्मीकरण (Global Warming)

(B) ओज़ोन छिद्र (Ozone holes)

(C) वन्य प्राणी (Wild Life)

(D) ISO जैसा पर्यावरण प्रबंधन (Environmental Management Like ISO)

68. BAST is associated with :

(A) Global warming (B) Ozone holes

(C) Wild life (D) Environmental management like ISO

---

69. উচ্চ পোষক খাপত DDT ৰ দৰে কীটনাশক দ্রব্যৰ উপস্থিতিক কোৱা হয় :

(A) বায়'ৰিমেডিয়েচন (B) বায়'মেগনিফিকেচন

(C) জৈৱ বৃদ্ধি (D) জৈৱ প্রদূষণ

69. উচ্চতর ট্রফিক (ডি.ডি.টি.)-র মতো কীটনাশক দ্রব্যের সংঘটনকে বলা হয় :

(A) বায়োরিমেডিয়েশন (B) বায়োম্যাগনিফিকেশন

(C) জৈবিক বর্ধন (D) জৈবিক প্রদূষণ

69. Higher trophic level আব DDT বাদি এম্ফৌ বুথারগ্রা মুলিখৌ বুংনায জায়ো :

(A) বায'রিমেদিয়েসন (B) বায'মেগনিফিকেসন

(C) বায'লজিকেল ইনহেন্সমেন্ট (D) বায'পলুসন

69. उच्च पोषक स्तर पर DDT जैसे कीटनाशक द्रव्य की उपस्थिति को कहा जाता है :

(A) जैविक उपचार (Bioremediation) (B) जैवआवर्धीकरण (Biomagnification)

(C) जैविक वृद्धि (Biological Enhancement) (D) जैविक प्रदूषण (Biopollution)

69. The occurrence of pesticides like DDT in higher trophic levels is termed as :

(A) bioremediation (B) biomagnification

(C) biological enhancement (D) biopollution

---

70. CNG ৰ সম্পূৰ্ণ নাম হৈছে :

(A) কমন নেচনেল গেছ (B) কম্প্রেচ্ড নেচাৰেল গেছ

(C) কমন নেচাৰেল গেছ (D) চার্টিফাইদ্ নেচাৰেল গেছ

70. সি.এন.জি. (C.N.G.) -র সম্পূর্ণ নাম কি ?

(A) কমন ন্যাশনাল গ্যাস (B) কম্প্রেস্ড ন্যাচারাল গ্যাস

(C) কমন ন্যাচারাল গ্যাস (D) সার্টিফাইড ন্যাচারাল গ্যাস

70. CNG नि आबुं मुङा जाबाय :

(A) कमन नेसनेल गेस (B) कमप्रेस्त नेसारेल गेस

(C) कमन नेसारेल गेस (D) सार्थिफाइट नेसारेल गेस

70. CNG का पूरा नाम है :

(A) Common National Gas (B) Compressed Natural Gas

(C) Common Natural Gas (D) Certified Natural Gas

70. Full form of CNG is :

(A) Common National Gas (B) Compressed Natural Gas

(C) Common Natural Gas (D) Certified Natural Gas

---

71. তলত দিয়া কোনখন দেশত শিশু শ্রমিক খনিত নিযুক্তি দিয়া হয় ?

(A) ভাৰত (B) ব্রাজিল (C) মেক্সিকো (D) ইন্দোনেছিয়া

71. নীচের দেওয়া কোন দেশে শিশু শ্রমিকদের খনিতে নিযুক্তি দেওয়া হয় ?

(A) ভারত (B) ব্রাজিল (C) মেক্সিকো (D) ইন্দোনেশিয়া

71. गाहायनि बबे हादोदआव खनिफ्राव उन्दै गथ'फोरखौ हाबा मावहोनाय जायो ?

(A) भारत (B) ब्राजिल (C) मेक्सिक' (D) इन्द'नेसिया

71. निम्नलिखित में से कौन-से देश में बाल श्रमिकों को खान में नियुक्त किया जाता है ?

(A) भारत (B) ब्राज़ील (C) मैक्सिको (D) इंडोनेशिया

71. Which of these countries employs child miners ?

(A) India (B) Brazil (C) Mexico (D) Indonesia

---

72. ‘পেডাগজি’ মানে কিহৰ অধ্যয়ন ?

(A) শিক্ষা (B) ছাত্রক পথ দেখুৱা

(C) শিক্ষা কার্য্য প্রণালী (D) শিক্ষা পদ্ধতি

72. শিক্ষানীতি বা শিক্ষা বিজ্ঞান (pedagogy) কি ধরনের অধ্যয়ন ?

(A) শিক্ষা (B) ছাত্রকে পথ প্রদর্শণ

(C) শিক্ষা কার্য প্রণালী (D) শিক্ষা পদ্ধতি

72. पेदागजी (Pedagogy) या मानि सायाव नायबिजिरो :

(A) सोलोंथाइनि सायाव (B) फरायसानो लामा दिन्थिनायनि सायाव

(C) फोरोंनायनि माक्खान्थिनि सायाव (D) फोरोंनाय आदब-खान्थिनि सायाव

72. शिक्षा शास्त्र (Pedagogy) किसका अध्ययन है ?

(A) शिक्षा (B) छात्रों को मार्गदर्शन करना

(C) शिक्षा कार्यप्रणाली (D) शिक्षा पद्धति

72. Pedagogy is the study of :

(A) education (B) guiding students

(C) teaching process (D) teaching method

---

73. তলৰ কোনটো পৰস্পৰ ক্রিয়াই উপ-বিবর্তনত সহায় নকৰে ?

(A) সহভুক্ততা (B) সহোপকাৰিতা

(C) পৰজীৱিতা (D) দুই প্রজাতিৰ মাজৰ প্রতিযোগিতা

73. নীচের দেওয়া কোন পরস্পর ক্রিয়া সহ-বিবর্তনে সহযোগিতা করে না ?

(A) সহভুক্ততা (B) সহউপকারিতা

(C) পরজীবিতা (D) দুই প্রজাতির মধ্যে প্রতিযোগিতা

73. गाहायनि बबे मोनसेया Co-evolution नि दाथायाव हेफाजाब होआ ?

(A) Commensalism (B) Mutualism

(C) Parasitism (D) Interspecific competition

73. निम्नलिखित कौन-सी परस्पर क्रिया सहविकास (Co-evolution) में सहायक **नहीं** है ?

(A) सहभोजिता (Commensalism)
(B) पारस्परिक आश्रय का सिद्धांत (Mutualism)
(C) परजीविता (Parasitism)
(D) प्रतिस्पर्धात्मक प्रतियोगिता (Interspecific Competition)

73. Which of the following interactions will not promote Co-evolution ?

(A) Commensalism
(B) Mutualism
(C) Parasitism
(D) Interspecific competition

---

74. শিক্ষাত জ্ঞান আহৰণৰ পদ্ধতিটো বেচি ফলপ্ৰসূ কৰিবৰ কাৰণে ব্যৱহাৰ কৰা প্ৰযুক্তি :

(A) আই টি (IT)
(B) আই সি টি (ICT)
(C) সূচনা প্ৰযুক্তি
(D) যোগাযোগ প্ৰযুক্তি

74. শিক্ষাতে জ্ঞান আহরণ পদ্ধতিটি বেশি ফলপ্রসূ করার জন্য ব্যবহার করা প্রযুক্তি :

(A) আই টি (IT)
(B) আই সি টি (ICT)
(C) সূচনা প্রযুক্তি
(D) যোগাযোগ প্রযুক্তি

74. सोलोंथाइव गियान बुथुमनो गोरलैसिन जानायनि थाखाय बाहायनाय बिरोंदामिनखौ बुङो :

(A) IT
(B) ICT
(C) इनपरमेसन टेकन'ल'जि
(D) कमिउनिकेसन टेकन'ल'जि

74. शिक्षा में ज्ञान आहरण पद्धति को अधिक समृद्ध करने के लिए व्यवहार करने वाला प्रौद्योगिकी है :

(A) IT
(B) ICT
(C) सूचना प्रौद्योगिकी
(D) संचार प्रौद्योगिकी

74. The use of technology to enhance learning process is called _____ in education.

(A) IT
(B) ICT
(C) Information Technology
(D) Communication Technology

---

75. অজ'ন স্তৰ পোৱা যায় :

(A) থার্মোস্ফেয়াৰত
(B) স্ট্রেটোস্ফেয়াৰত
(C) ট্রপোস্ফেয়াৰত
(D) মেজোস্ফেয়াৰত

75. ওজন স্তর পাওয়া যায় :

(A) থার্মোস্ফেয়ারে
(B) স্ট্রেটোস্ফেয়ারে
(C) ট্রপোস্ফেয়ারে
(D) মেজোস্ফেয়ারে

75. अजन थाखोखौ मोननो हायो –

(A) थार्म 'स्पेयाराव (B) ष्ट्रेट 'स्पेयाराव

(C) ट्रप 'स्पेयाराव (D) मेज 'स्पेयाराव

75. ओज़ोन (Ozone) स्तर पाया जाता है :

(A) थर्मोस्फीयर (Thermosphere) (B) स्ट्रेटोस्फीयर (Stratosphere)

(C) ट्रोपोस्फीयर (Troposphere) (D) मेसोस्फीयर (Mesosphere)

75. Ozone layer is found in :

(A) Thermosphere (B) Stratosphere

(C) Troposphere (D) Mesosphere

---

76. 'ৰেড্ ডাটা বুক'ত (ৰঙা তথ্য পুথি) তথ্য থাকে :

(A) সকলো উদ্ভিদ প্রজাতিৰ (B) সকলো প্রাণী প্রজাতিৰ

(C) অর্থনৈতিক গুৰুত্ব থকা প্রজাতিৰ (D) বিপন্ন প্রজাতিৰ

76. রেড ডাটা বুকে (লাল তথ্য গ্রন্থে) তথ্য থাকে :

(A) সকল উদ্ভিদ প্রজাতির (B) সকল প্রাণী প্রজাতির

(C) অর্থনৈতিক গুরুত্ব থাকা প্রজাতির (D) বিপন্ন প্রজাতির

76. Red Data Book बिजाबाव थायो –

(A) गासैबो बिफां – लाइफांफोर (B) गासैबो जिवारिफोर

(C) रांखान्थियाव गोनांथार जिवारिफोर (D) नारसेबजानाय जिवारिफोर

76. रेड डाटा बुक (Red Data Book) में तथ्य है :

(A) सब उद्भिद प्रजाती (B) सब प्राणी प्रजाती

(C) अर्थनैतिक महत्त्व वाला प्रजाती (D) विपन्न प्रजाती

76. Red Data Book contains data of :

(A) all plant species (B) all animal species

(C) economically important species (D) threatened species

---

77. মিনামাটা ৰোগ কিহৰ প্ৰভাৱত হয় ?

(A) পাৰা (B) আয়োডিন

(C) আৰ্চেনিক (D) কেড্‌মিয়াম

77. মিনামাতা রোগ কি কারণে হয় ?

(A) পারা (mercury) (B) আয়োডিন

(C) আর্সেনিক (D) কেড্‌মিয়াম

77. मिनामाटा (Minamata) बेरामा मानिफ्राय जायो ?

(A) मारकिउरि (B) आय 'दिन

(C) आर्सेनिक (D) केडमियाम

77. मिनामाता रोग किसके प्रभाव से होता है ?

(A) पारा (Mercury) (B) आयोडीन (Iodine)

(C) हरताल (Arsenic) (D) कैडमियम (Cadmium)

77. Minamata disease is due to :

(A) Mercury (B) Iodine

(C) Arsenic (D) Cadmium

---

78. একক পৰিয়াল মানে :

(A) 1950 চনৰ পিচত জন্মগ্ৰহণ কৰা যিকোনো পৰিয়াল

(B) যিটো পৰিয়ালত পিতৃ-মাতৃ আৰু তেওঁলোকৰ ল'ৰা-ছোৱালী থাকে

(C) ল'ৰা-ছোৱালী, তেওঁলোকৰ পিতৃ-মাতৃ আৰু ককাক আইটাক অন্তৰ্গত

(D) কেৱল স্বামী আৰু পত্নী

78. অণু পরিবার (Nuclear Family) মানে :

(A) 1950 সালের পরে জন্মগ্রহণ করা যে কোনো পরিবার

(B) যে পরিবারে পিতা-মাতা ও তাদের ছেলে-মেয়ে বা সন্তান থাকে

(C) ছেলে-মেয়ে বা সন্তান, তাদের পিতামাতা ও ঠাকুরদা-ঠাকুমা অন্তর্গত

(D) শুধু স্বামী ও স্ত্রী

78. आलादा नखर (Nuclear family) बुंनाय जायो :

(A) 1950 माइथाइनि उनाव जोनोम जानाय जायखिजाया नखर।

(B) जाय नखराव बिमा-बिफा आरो बिसोरनि फिसाज्ला फिसाजो थायो।

(C) फिसाज्ला-फिसाजोजों लोगोसे बिसोरनि बिमा-बिफा आरो बिबौ बिबैयाबो थायो।

(D) बिसि आरो फिसाइल' थायो।

78. एकल परिवार का अर्थ :

(A) सन् 1950 के बाद जन्म लेने वाला कोई भी परिवार।

(B) जिस परिवार के अन्तर्गत माता-पिता और उनके बच्चे हैं।

(C) पूरा परिवार जिसमें बच्चे, उनके माता-पिता और दादा-दादी हैं।

(D) केवल पति-पत्नी।

78. Nuclear family refers to :

(A) Any family born after 1950

(B) Family includes parents and their children

(C) Entire family including children, their parents and grandparents

(D) Only husband and wife

---

79. ডেংগো ৰোগৰ বাহক হ'ল :

(A) এইড্চ ম'হ (B) কিউলেক্স ম'হ

(C) মাখি (D) এন'ফিলিচ ম'হ

79. ডেঙ্গু রোগের বাহক হচ্ছে :

(A) এডিস মশা (Aedes Mosquito) (B) কিউলেক্স মশা (Culex Mosquito)

(C) মাছি (Housefly) (D) অ্যানোফিলিস মশা (Anopheles Mosquito)

79. देंगु बेराम दैबायग्राया जाबाय -

(A) एइडिस थाम्फै (B) किउलेक्स थाम्फै

(C) न'नि थाम्फै (D) एन'फिलिस थाम्फै

79. डेंगू रोग का वाहक है :

(A) एडीज मच्छर (B) क्यूलेक्स मच्छर

(C) घरेलू मक्खी (D) एनोफेलीज मच्छर

79. Carrier of Dengue disease is :

(A) Aedes Mosquito (B) Culex Mosquito

(C) Housefly (D) Anopheles Mosquito



80. জৈৱবৈচিত্ৰতা :

(A) বিষুবীয় অঞ্চলৰ ফালে বৃদ্ধি পায়। (B) বিষুবীয় অঞ্চলৰ ফালে কমি যায়।

(C) সমগ্ৰ অঞ্চলত একেই থাকে। (D) অক্ষাংশৰ পৰিৱৰ্তনৰ কোনো প্ৰভাৱ নাথাকে।

80. জীববৈচিত্র্য :

(A) নিরক্ষীয় অঞ্চলের দিকে বৃদ্ধি পায় (B) নিরক্ষীয় অঞ্চলের দিকে কমে যায়

(C) সমগ্র অঞ্চলে একই থাকে (D) অক্ষাংশের পরিবর্তনের কোনো প্রভাব পড়ে না

80. Biodiversity आ :

(A) बिसुब ओनसोलथिं बारायलाङो। (B) बिसुब ओनसोलथिं खमायलाङो।

(C) गासैबो ओनसोलाव समान थायो। (D) अक्ष हांखोआव जेबो सोलायनाय जाया।

80. जैव विविधता (Biodiversity) :

(A) विषुवतीय अंचल की तरफ वृद्धि होता है। (B) विषुवतीय अंचल की तरफ घटता है।

(C) समग्र अंचल में एकसा रहता है। (D) अक्षांश परिवर्तन का कोई प्रभाव नहीं रहता है।

80. Biodiversity :

(A) increases towards the equator (B) decreases towards the equator

(C) remains same throughout the planet (D) has no effect on change in latitude

---

81. মানুহৰ ক্ৰিয়াকলাপৰ কাৰণে সৃষ্টি হোৱা পৰিৱেশৰ অসুবিধাজনক পৰিবৰ্ত্তনক কোৱা হয় :

(A) পাৰিস্থিতিক উপদ্রব (B) বিপর্য্যয়

(C) পাৰিস্থিতিক নিম্নীকৰণ (D) প্রদূষণ

81. মানুষের কার্যকলাপের (ক্রিয়া) কারণে (জন্য) সৃষ্টি হওয়া পরিবেশের অসুবিধাজনক পরিবর্তনকে বলা হয় :

(A) পরিবেশগত বা পারিস্থিতিক উপদ্রপ (B) বিপর্যয়

(C) পরিবেশগত মানের অবনয়ন (D) দূষণ বা প্রদূষণ

81. सुबुंनि बायदि मावबिदिन्थिनि जाहोनाव सोमजिनाय आबहावा सोलायनायखौ बुङो।

(A) सोरबिथिंनि नाख्रेबनाय (B) मिथिंगायारि फोजोबस्रांनाय

(C) सोरबिथिंनि सायाव नोजोर लाखियै (D) बारहावा गुबुंले जानाय

81. मनुष्य के क्रियाकलापों के कारण सृष्टि होने वाले परिवेश के असुविधाजनक परिवर्तन को कहा जाता है :

(A) पारिस्थितिक उपद्रव (B) विपर्यय

(C) पारिस्थितिक निम्नीकरण (D) प्रदूषण

81. The unfavourable alteration of environment due to human activities is termed as :

(A) Ecological disturbance (B) Catastrophe

(C) Ecological degradation (D) Pollution

---

82. তলৰ কোনবিধ আবর্জনা জৈৱিকভাৱে দ্ৰৱণীয় ?

(A) প্লাষ্টিক (B) পলিথিন

(C) চিচা (D) ওপৰৰ কোনো এটাই নহয়

82. নীচের দেওয়া কোন ধরনের আবর্জনা জৈবিকভাবে দ্রবণীয় ?

(A) প্লাষ্টিক (B) পলিথিন

(C) কাচ (D) উপরের কোনোটিই নয়

82. গাহাযনি বৰে মোনসেযা 'biodegradable waste' আব গোগ্লৈযো ?

(A) প্লাস্তিক (B) পলিটিন

(C) বথল বাইনায (D) গোজৌনি মোনসেৰো নঙা

82. निम्नलिखित में से बायोडिग्रेडेबल अपशिष्ट (Biodegradable Waste) कौन-सा है ?

(A) प्लास्टिक (Plastic) (B) पोलीथिन (Polythene)

(C) काँच (Glass) (D) एक भी नहीं

82. Which of the following is a biodegradable waste ?

(A) Plastics (B) Polythene

(C) Glass (D) None of these

---

83. আঞ্চলিক আৰু স্থানীয় প্ৰজাতি ভিন্নতাৰ অনুপাত জোখা প্ৰথাক কোৱা হয় :

(A) আলফা ভিন্নতা (B) বিটা ভিন্নতা

(C) গামা ভিন্নতা (D) ডেল্টা ভিন্নতা

83. আঞ্চলিক ও স্থানীয় প্রজাতির বৈচিত্রের (ভিন্নতার) অনুপাত পরিমাপ প্রথাকে বলা হয় :

(A) আলফা বৈচিত্র্যতা (B) বিটা বৈচিত্র্যতা

(C) গামা বৈচিত্র্যতা (D) ডেল্টা বৈচিত্র্যতা

83. ओन्सोलारि आरो गाव जायगायारि बायदि बायदि जिवारिफोरनि गोसारथि रूजुजखाखौ सुनाय जायो :

(A) आलफा दाइभारसिति (Alpha diversity) (B) बेटा दाइभारसिति (Beta diversity)

(C) गामा दाइभारसिति (Gamma diversity) (D) देलटा दाइभारसिति (Delta diversity)

83. आंचलिक और स्थानीय प्रजाती की विविधता के अनुपात को कहा जाता है :

(A) अल्फा विविधता (B) बिटा विविधता

(C) गामा विविधता (D) डेल्टा विविधता

83. The ratio between regional and local species diversity is measured as :

(A) Alpha diversity (B) Beta diversity

(C) Gamma diversity (D) Delta diversity

---

84. বন্য প্রাণী ক্রমাগত কমি যোৱাৰ প্রধান কাৰণ হ'ল :

(A) পৰভক্ষিতা (B) বনাঞ্চল ধ্বংশীকৰণ

(C) আবাস ধ্বংশীকৰণ (D) চিকাৰ

84. বন্যপ্রাণীর ক্রমাগত হ্রাস বা কমে যাওয়ার প্রধান কারণ হল :

(A) পরভক্ষিতা (B) বনাঞ্চল ধ্বংশীকরণ

(C) আবাস ধ্বংশীকরণ (D) শিকার

84. अरनारि जिब–जुनादफ्रा फारियै खमायलांनायनि गुबै जाहोना जाबाय –

(A) जुनादजों जुनाद जालायनायनि थाखाय। (B) अरनबारि जोबस्त्रांलांनायनि थाखाय।

(C) थाग्रा जायगा जोबस्त्रांलांनायनि थाखाय। (D) मैहुर खालामनायनि थाखाय।

84. वन्य प्राणियों के क्रमागत लुप्त होने का प्रधान कारण है :

(A) परभक्षिता (B) वनांचल ध्वंसीकरण

(C) आवास ध्वंसीकरण (D) शिकार

84. Main reason of continuous decreasing of wild life :

(A) Predation (B) Cutting down of forests

(C) Destruction of habitat (D) Hunting

---

85. জনসংখ্যাৰ বহনক্ষমতা নির্দ্ধাৰিত কৰা হয় ইয়াৰ :

(A) জনসংখ্যা বৃদ্ধি নিৰিখৰ পৰা (B) জন্মৰ সংখ্যাৰ পৰা

(C) মৃত্যুৰ সংখ্যাৰ পৰা (D) নির্দ্ধাৰিত উপাদানৰ পৰা

85. জনসংখ্যার বহনক্ষমতা নির্দ্ধারিত করা হয় ইহার :

(A) জনসংখ্যা বৃদ্ধির অনুপাতের উপর (B) জন্মের হারের উপর

(C) মৃত্যুর হারের উপর (D) নির্দ্ধারিত উপাদান থেকে

85. सुबुं सानखो बांनायखौ थि खालामनाय जायो –

(A) सुबुं सानखो बांनाय हारनिफ्राय (B) जोनोम सानखोनिफ्राय

(C) थैनाय सानखोनिफ्राय (D) थि थाखानाय फुंखानिफ्राय

85. जनसंख्या की वहन क्षमता निर्धारित की जाती है, इसके :

(A) जनसंख्या वृद्धि दर से (B) जन्म दर से

(C) मृत्यु दर से (D) सीमाकारी कारकों से

85. The carrying capacity of population is determined by its :

(A) population growth rate (B) natality

(C) mortality (D) limiting resources

---

86. জনসংখ্যাৰ সূচকীয় বৃদ্ধিৰ সূত্রটো হৈছে :

(A) $dN/dt = rN$ (B) $dt/dN = rN$ (C) $dN/rN = dt$ (D) $rN/dN = dt$

86. জনসংখ্যা সূচকীয় বৃদ্ধির সূত্রটি হচ্ছে :

(A) $dN/dt = rN$ (B) $dt/dN = rN$ (C) $dN/rN = dt$ (D) $rN/dN = dt$

86. सुबुं सानखो बांनाय दिन्थिग्रा फरमुलाया जाबाय –

(A) $dN/dt = rN$ (B) $dt/dN = rN$ (C) $dN/rN = dt$ (D) $rN/dN = dt$

86. घातीय जनसंख्या वृद्धि का सूत्र है :

(A) $dN/dt = rN$ (B) $dt/dN = rN$ (C) $dN/rN = dt$ (D) $rN/dN = dt$

86. The formula for exponential population growth is :

(A) $dN/dt = rN$ (B) $dt/dN = rN$ (C) $dN/rN = dt$ (D) $rN/dN = dt$

---

87. তলৰ কোনটো বায়ু প্ৰদূষক নহয় ?

(A) ধোৱাঁ (B) কার্বন ডাইঅক্সাইড

(C) নাইট্ৰ'জেন গেছ (D) চালফাৰ ডাইঅক্সাইড

87. নীচের দেওয়া কোনটি বায়ু প্রদূষক নয় ?

(A) ধোঁয়া (Smoke) (B) কার্বন ডাইঅক্সাইড (Carbon dioxide)

(C) নাইট্রোজেন গ্যাস (Nitrogen gas) (D) সালফার ডাইঅক্সাইড (Sulphur dioxide)

87. गाहायनि बबे मोनसेया बारहावा गुबुंले खालामग्रा नङा ?

(A) उखुन्दै (B) कार्बन दाइअक्साइद

(C) नाइट्र 'जेन गेस (D) सालफार-दाइअक्साइद

87. निम्नलिखित में से कौन सा वायु प्रदूषक **नहीं** है ?

(A) धुँआ (B) कार्बन डाइऑक्साइड

(C) नाइट्रोजन गैस (D) सल्फर-डाइऑक्साइड

87. Which of the following is **not** an air pollutant ?

(A) Smoke (B) Carbon dioxide

(C) Nitrogen gas (D) Sulphur-dioxide

---

88. নৱীকৰণযোগ্য শক্তিৰ উৎস হৈছে :

(A) কয়লা (B) পেট্রোলিয়াম (C) উদ্ভিদ (D) ইউৰেনিয়াম

88. শক্তির নবীকরণের উৎস কি ?

(A) কয়লা (B) পেট্রোলিয়াম (C) উদ্ভিদ (D) ইউরেনিয়াম

88. गोहो सोमजि होफिन्नो हानाय फुंखाया जाबाय -

(A) खैला (B) पेट्र 'लियाम (C) बिफां-लाइफां (D) इउरेनियाम

88. शक्ति के नवीकरण के स्रोत है :

(A) कोयला (B) पेट्रोलियम (C) उद्भिद (D) यूरेनियम

88. Renewable source of energy is :

(A) Coal (B) Petroleum (C) Plants (D) Uranium

---

89. চিমেন্ট ফেক্টৰীত কর্মৰত কর্মীসকলৰ কি ৰোগ হোৱাৰ সম্ভাৱনা থাকে ?

(A) তেজৰ কর্কট ৰোগ (B) অস্থিমজ্জাৰ ৰোগ

(C) এচবেচট'চিচ্ (D) চাইট'চিলিক'চিচ্

89. সিমেন্ট ফ্যাক্টারিতে কর্মরত কর্মীদের কি রোগ হওয়ার সম্ভাবনা থাকে ?

(A) রক্তে কর্কট রোগ (Leukemia) (B) অস্থিমজ্জা রোগ (bone marrow disease)

(C) এসবেসটোসিস (D) সাইটোসিলিকোসিস

89. सिमेन्ट फेक्ट'रीयाव मावग्रा सुबुंफोरनाव मा बेरामा साबफानो हाथाव ?

(A) लिउकेमिया (B) बन मेर' बेराम

(C) एसबेसट'सिस (D) साइट'सिलिक'सिस

89. सीमेंट फैक्टरी में काम करने वाले कर्मचारियों को कौन-सा रोग होने की संभावना रहती है ?

(A) रक्त का कर्कट रोग (Leukemia) (B) अस्थिमज्जा का रोग (Bone Marrow Disease)

(C) एस्बेस्टॉसिस (Asbestosis) (D) साइटोसिलिकोसिस (Cytosilicosis)

89. Cement factory labourers are prone to :

(A) leukemia (B) bone marrow disease

(C) asbestosis (D) cytosilicosis

---

90. শাৰী শাৰীকৈ ৰোৱা গছৰ শাৰীৰ মাজত হোৱা কৃষি শস্যক কোৱা হয় :

(A) সামাজিক বনানিকৰণ (B) ঝুম

(C) টাউঙ্গ্যা পদ্ধতি (Taungya system) (D) কৃষি বনানিকৰণ

90. সারি সারি করে লাগানো গাছের মাঝে কৃষি শষ্যকে বলা হয় :

(A) সামাজিক বনানিকরণ (B) ঝুম

(C) টাউঙ্গা পদ্ধতি (Taungya System) (D) কৃষি বনানিকরণ

90. सारि सारि गायनाय बिफांनि गेजेराव मावनाय आबादखौ बुंनाय जायो –

(A) ससियेल फरेसट्रि (B) जुम आबाद

(C) टाउग्या खान्थि (D) एग्र'फरेसट्रि

90. पंक्तिबद्ध तरीके से लगाए गए वृक्षों के बीच होने वाली कृषि फसलों को कहा जाता है :

(A) सामाजिक वानिकी (B) झूम कृषि

(C) टोंग्या पद्धति (Taungya System) (D) कृषि वानिकी

90. Growing agricultural crops between rows of planted trees is known as :

(A) Social forestry (B) Jhum

(C) Taungya system (D) Agroforestry
