

১। লোটিক জলের উদাহরণ হল

(ক) সমুদ্রের জল

(খ) নদীর প্রবাহিত জল

(গ) পুকুরের জল।

২। 'ট্রিকলিং ফিল্টার' পদ্ধতির সঙ্গে যুক্ত হল

(ক) বর্জ্য জল প্রক্রিয়াকরণ

(খ) শব্দদূষণ নিয়ন্ত্রণ

(গ) কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা।

৩। কাজিরাঙা জাতীয় উদ্যান অবস্থিত

(ক) অসমে

(খ) মেঘালয়ে

(গ) অরুণাচলপ্রদেশে।

৪। বিশ্ব জলাভূমি দিবস উদযাপিত হয়

(ক) 22 এপ্রিল

(খ) 2 ফেব্রুয়ারি

(গ) 16 সেপ্টেম্বর।

৫। 1977 সালে Tbilisi-তে পরিবেশ শিক্ষার উপর আন্তর্জাতিক সম্মেলন সংগঠিত করেন

(ক) UNESCO এবং UNEP

(খ) UNESCO এবং UNDP

(গ) UNESCO এবং UNIDO.

৬। 'দশোলি গ্রাম স্বরাজ্য সংঘ'-এর সঙ্গে সম্পর্কিত হল

(ক) সাইলেন্ট ভ্যালি আন্দোলন

(খ) চিপকো আন্দোলন

(গ) নর্মদা বাঁচাও আন্দোলন।

৭। ভারতবর্ষে পরিবেশ (সুরক্ষা) আইন প্রণয়ন করা হয়

(ক) 1986 সালে

(খ) 1981 সালে

(গ) 1972 সালে।

৮। নিম্নলিখিত গ্যাসগুলির মধ্যে কোনটি গ্রিনহাউস গ্যাস নয়?

(ক) CO

(খ) CH₄

(গ) N₂O

৯। পূর্ব কলকাতার জলাভূমি হল একটি

(ক) রামসার ক্ষেত্র

(খ) জীববৈচিত্র্য হটস্পট

(গ) বিশ্ব ঐতিহ্যপূর্ণ ক্ষেত্র।

১০। 'জিন' ব্যাংক নিম্নলিখিত কোনটির অন্তর্গত?

(ক) এক্স-সিটু সংরক্ষণ

(খ) ইন-সিটু সংরক্ষণ

(গ) সামাজিক ও সাংস্কৃতিক সংরক্ষণ।

১১। ভারতবর্ষে হাতি প্রকল্প চালু করা হয়

(ক) 1973 সালে

(খ) 1992 সালে

(গ) 1990 সালে।

১২। বাস্তবতায় শক্তিপ্রবাহ —

(ক) একমুখী

(খ) দ্বিমুখী

(গ) বহুমুখী।

১৩। Tsetse ফ্লাই ('টিসেটসি মাছি') নিম্নলিখিত যে রোগের জন্য দায়ী

(ক) আফ্রিকান স্লিপিং সিকনেস

(খ) কালাজ্বর

(গ) ম্যালেরিয়া।

১৪। পানীয় জলে অতিরিক্ত পরিমাণে যেটি থাকার ফলে ব্লু বেবি সিনড্রোম হয়

(ক) ক্রোরাইড

(খ) ফ্লুরাইড

(গ) নাইট্রেট।

১৫। নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি গৌণ বায়ুদূষক?

(ক) CO

(খ) PAN

(গ) NOx।

১৬। বিশ্ব পরিবেশ দিবস 2021-এর মূলভাব (Theme) ছিল

(ক) বাস্তুতান্ত্রিক পুনরুদ্ধার

(খ) প্লাস্টিক দূষণকে জয় করা

(গ) মানব উপনিবেশ।

(Ecosystem Restoration)

(Beat Plastic Pollution)

(Human Settlements).

১৭। চেরনোবিল দুর্ঘটনা ঘটেছিল

(ক) 1986 সালে

(খ) 1984 সালে

(গ) 1982 সালে।

১৮। বায়ুর গতি মাপার যন্ত্র হল

(ক) অ্যানিমোমিটার

(খ) ব্যারোমিটার

(গ) হাইগ্রোমিটার।

১৯। ব্রান্টল্যান্ড কমিশন রিপোর্ট-এর নাম হল

(ক) আওয়ার কমন ফিউচার

(খ) দি সাইলেন্ট স্প্রিং

(গ) হিউম্যান ইকোলজি।

২০। 2015 সালে রাষ্ট্রসংঘ দ্বারা গৃহীত স্থায়ী উন্নয়নের লক্ষ্যগুলির মোট সংখ্যা হল

(ক) 17

(খ) 10

(গ) 30।

২১। পশ্চিমবঙ্গের 'আরাবাড়ি মডেল' যে জন্য বিখ্যাত

(ক) তাপবিদ্যুৎ প্রকল্প

(খ) বৃষ্টির জল সংগ্রহ

(গ) যৌথ বন ব্যবস্থাপনা।

২২। নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে যিনি চিপকো আন্দোলনের সাথে যুক্ত নন

(ক) সুন্দরলাল বহুগুণা

(খ) চণ্ডিপ্রসাদ ভাট

(গ) বাবা আমতে।

২৩। ভারতবর্ষে জলবায়ু পরিবর্তনের উপর জাতীয় কার্য পরিকল্পনা (National Action Plan on Climate Change) চালু করা হয়

(ক) 2008 সালে

(খ) 2002 সালে

(গ) 1998 সালে।

২৪। 'অ্যাজেন্ডা ২১' নিম্নলিখিত যেটির ফলে তৈরি হয়

(ক) স্টকহোম সম্মেলন

(খ) বসুন্ধরা সম্মেলন

(গ) মন্ট্রিল চুক্তি।

২৫। নিম্নলিখিত কোনটি নবীকরণযোগ্য শক্তি নয়?

(ক) ফসিল জ্বালানি

(খ) ওটেক

(গ) সৌরশক্তি।

- ১। ভারতবর্ষের কোন রাজ্যে অরণ্য আচ্ছাদন শতকরা মোট ভৌগোলিক ক্ষেত্রফল হিসাবে সর্বোচ্চ?
(ক) মধ্যপ্রদেশ (খ) অরুণাচল প্রদেশ (গ) মিজোরাম।
- ২। পানীয় জল পরিশুদ্ধ করার জন্য কোনটি সঠিক পদ্ধতি?
(ক) স্যানিটারি ল্যান্ডফিল (খ) ওজোনাইজেশন (গ) সাইক্লোন প্রেসিপিটের।
- ৩। স্যান্ডফ্লাই নিম্নলিখিত যে রোগের জন্য দায়ী।
(ক) আফ্রিকান স্লিপিং সিকনেস (খ) কালাজুর (গ) কলেরা।
- ৪। ভারতবর্ষে প্রোজেক্ট টাইগার (ব্যাঘ্র প্রকল্প) যে সালে শুরু হয়।
(ক) 1974 (খ) 1973 (গ) 1975।
- ৫। বিশুদ্ধ জলের pH হল
(ক) 7.0 (খ) 5.0 (গ) 14.0।
- ৬। ক্যাটালিটিক কনভার্টার নিম্নলিখিত যেটি নিয়ন্ত্রণে ব্যবহৃত হয়।
(ক) জলদূষণ (খ) শব্দদূষণ (গ) বায়ুদূষণ।
- ৭। ভূগর্ভস্থ জলদূষক হিসাবে নিম্নলিখিত যেটি পরিচিত।
(ক) আর্সেনিক (খ) পারদ (গ) কার্বন ডাই-অক্সাইড।
- ৮। বাস্তুতান্ত্রিক পিরামিড কয় প্রকারের?
(ক) 2 (খ) 3 (গ) 4।

৯। প্রবাহমান জলের বাস্তুতন্ত্রকে বলা হয়

(ক) লেনটিক

(খ) লোটিক

(গ) নেরিটিক।

১০। ভারতবর্ষে পরিবেশ রক্ষার্থে উচ্চতম সংস্থাটি কী?

(ক) দূষণ নিয়ন্ত্রণ পর্ষদ

(খ) পরিবেশ বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রক

(গ) জাতীয় যোজনা পর্ষদ।

১১। র্যাচেল কারসন লিখিত 'নিঃশব্দ বসন্ত' (Silent Spring) বইটির মূল বিষয় কী?

(ক) পরিবেশের উপর কীটনাশকের প্রভাব

(খ) জলবায়ু পরিবর্তন

(গ) সামাজিক ক্ষেত্রে পরিবেশ দূষণের প্রভাব।

১২। ভারতে কয়টি জীবভৌগোলিক অঞ্চল রয়েছে?

(ক) 10

(খ) 11

(গ) 12।

১৩। নিম্নলিখিত যেটি একটি বায়োডাইভার্সিটি হটস্পট বলে পরিচিত।

(ক) সুন্দরবন

(খ) মধ্যভারত

(খ) পশ্চিমঘাট পর্বতমালা।

১৪। 'দি ফল অফ এ স্প্যারো' (The Fall of a Sparrow) বইটি যিনি লিখেছেন।

(ক) রাচেল কারসন

(খ) সালিম আলি

(গ) সুন্দরলাল বহুগুনা।

১৫। জলদূষণের একটি ফলশ্রুতি

(ক) মিনামাটা বিপর্যয়

(খ) ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনা

(গ) তেহরি গারোয়াল ভূমিকম্প।

১৬। সাইলেন্ট ভ্যালি ভারতবর্ষে যে রাজ্যে অবস্থিত

(ক) কর্ণাটক

(খ) মহারাষ্ট্র

(খ) কেরালা।

১৭। পরিবেশ বিজ্ঞানে প্রচুর ব্যবহৃত একক বিহীন একটি সূচক হলো

(ক) পি এইচ

(খ) দ্রবীভূত অক্সিজেনের পরিমাণ

(গ) লবণাক্ততা।

১৮। জলজ বাস্তুতন্ত্রের তলদেশের মৃত্তিকাস্থিত প্রাণীদের বলে

(ক) বেঙ্গিক

(খ) প্লাঙ্কটন

(গ) নেকটন।

১৯। ওজোন স্তরের স্থূলতা কোন সূচকে মাপা হয়?

(ক) পি পি এম

(খ) ডেসিবেল

(খ) ডবসন একক।

২০। কোন সালে মন্ট্রিয়াল প্রোটোকল সই হয়?

(ক) 1986

(খ) 1988

(খ) 1987।

২১। যে সালে ভারতবর্ষে জীববৈচিত্র্য আইন চালু হয়।

(ক) ২০০০

(খ) ২০০২

(গ) ২০০৪।

২২। চের্গোবিল বিপর্যয় একটি

(ক) পারমাণবিক দুর্ঘটনা

(খ) প্রাকৃতিক বিপর্যয়

(গ) দূষণজনিত ঘটনা।

২৩। নীচের কোন জাতীয় উদ্যানটি একশৃঙ্গ গন্ডারের জন্য বিখ্যাত?

(ক) কানহা

(খ) জিম করবেট

(গ) কাজিরঙ্গা।

২৪। ডেমোগ্রাফিক ট্রানজিশনের পর্যায় কয়টি?

(ক) ৩

(খ) ৪

(গ) ৫।

২৫। বৃক্ষচ্ছেদনের ফলে মাটির কী প্রকার ক্ষতি হয়?

(ক) মৃত্তিকার আর্দ্রতা হ্রাস পায়

(খ) জৈবপদার্থের পরিমাণ হ্রাস পায়

(গ) দুটিই সঠিক।