

প্রয়াস স্টেট লেভেল মেধা

অনুসন্ধান পরীক্ষা- ২০২৫

Organized by-

“PROYAS”

An ISO 9001:2015 Certified Organization

www.proyas.in

স্টাডি মেরিটরিয়াল-১ (সাধারণ জ্ঞান)

(বাংলা মাধ্যম)

সাধারণ জ্ঞান

সাধারণ জ্ঞান আমাদের চারপাশের পৃথিবী সম্পর্কে জানার দরজা খুলে দেয়। ২০২৫ সালে বিশ্বের বিভিন্ন ক্ষেত্রে ঘটে যাওয়া ঘটনা, নতুন উদ্ভাবন, এবং প্রভাবশালী ব্যক্তিদের সম্পর্কে জানার জন্য এই কুইজ অধ্যায়টি তৈরি করা হয়েছে। এই অধ্যায়টি ২০২৫ সালের সাধারণ জ্ঞান, আন্তর্জাতিক ঘটনা, এবং আধুনিক তথ্য সম্পর্কে শিক্ষার্থীদের জ্ঞান সমৃদ্ধ করতে সহায়তা করবে। এখানে প্রতিটি প্রশ্নের সঙ্গে উত্তর ও সংক্ষিপ্ত ব্যাখ্যা যুক্ত থাকবে।

অধ্যায়ের লক্ষ্য:

- শিক্ষার্থীদের সাম্প্রতিক ঘটনা সম্পর্কে সচেতন করা।
- সাধারণ জ্ঞানের মাধ্যমে বিশ্লেষণী ক্ষমতা বৃদ্ধি করা।
- গুরুত্বপূর্ণ ঐতিহাসিক ও আধুনিক তথ্যের উপর ভিত্তি করে কুইজ প্রস্তুত করা। কুইজ প্রশ্ন ও উত্তর

প্রশ্ন ১: বিশ্বের সবচেয়ে বড় মরুভূমি কোনটি?

- সাহারা
- অ্যান্টার্কটিকা
- গবি

উত্তর: b) অ্যান্টার্কটিকা

ব্যাখ্যা: অ্যান্টার্কটিকা বরফে ঢাকা মরুভূমি, যেখানে বার্ষিক বৃষ্টিপাত অত্যন্ত কম।

প্রশ্ন ২: ২০২৫ সালে বিশ্বের সবচেয়ে বেশি জনসংখ্যার দেশ কোনটি?

- চীন
- ভারত
- যুক্তরাষ্ট্র

উত্তর: b) ভারত

ব্যাখ্যা: ২০২৩ সালেই ভারত চীনকে অতিক্রম করে বিশ্বের সবচেয়ে জনবহুল দেশ হয়েছে।

প্রশ্ন ৩: ২০২৪ সালের অলিম্পিক গেমস কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?

- প্যারিস
- লস অ্যাঞ্জেলেস
- ব্রিসবেন

উত্তর: b) লস অ্যাঞ্জেলেস

ব্যাখ্যা: ২০২৪ সালে প্যারিস অলিম্পিক অনুষ্ঠিত হলেও ২০২৫ সালের জন্য লস অ্যাঞ্জেলেস প্রস্তুতি নিচ্ছে।

প্রশ্ন ৪: জাতিসংঘের সাধারণ সভায় ২০২৫ সালে কতগুলি দেশ সদস্য হিসেবে রয়েছে?

- ১৯২
- ১৯৩
- ১৯৫

উত্তর: b) ১৯৩

ব্যাখ্যা: জাতিসংঘের সদস্যপদ বর্তমানে ১৯৩টি দেশেই সীমাবদ্ধ।

প্রশ্ন ৫: বিশ্বের সবচেয়ে দ্রুতগামী ট্রেন কোন দেশে চলাচল করে?

- জাপান
- চীন
- ফ্রান্স

উত্তর: b) চীন

ব্যাখ্যা: চীনের ম্যাগলেভ ট্রেন ঘন্টায় ৬০০ কিমি গতিতে চলতে সক্ষম।

প্রশ্ন ৬: ২০২৫ সালে বিশ্বের সবচেয়ে ধনী ব্যক্তি কে?

- এলন মাস্ক
- জেফ বেজোস
- গৌতম আদানি

উত্তর: a) এলন মাস্ক

ব্যাখ্যা: এলন মাস্কের স্পেসএক্স ও টেসলা তাকে শীর্ষস্থানীয় ধনীতে পরিণত করেছে।

প্রশ্ন ৭: আন্তর্জাতিক নারী দিবস কোন তারিখে পালিত হয়?

- ৭ মার্চ
- ৮ মার্চ
- ৯ মার্চ

উত্তর: b) ৮ মার্চ

ব্যাখ্যা: প্রতি বছর ৮ মার্চ আন্তর্জাতিক নারী দিবস পালিত হয়।

প্রশ্ন ৮: ২০২৫ সালে বিশ্বে সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত সোশ্যাল মিডিয়া প্ল্যাটফর্ম কোনটি?

- ফেসবুক
- ইনস্টাগ্রাম
- টিকটক

উত্তর: a) ফেসবুক

ব্যাখ্যা: ফেসবুক ২০২৫ সালে তরুণ প্রজন্মের মধ্যে সবচেয়ে জনপ্রিয় প্ল্যাটফর্ম।

প্রশ্ন ৯: ২০২৪ সালে “নোবেল শান্তি পুরস্কার” কারা পেয়েছে?

a) পারমানবিক অস্ত্র মুক্ত বিশ্ব অর্জনের জন্য কাজ করা একটি সংস্থা।

b) কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা গবেষণা দল

c) একটি মানবাধিকার সংস্থা

উত্তর: a) পারমানবিক অস্ত্র মুক্ত বিশ্ব অর্জনের জন্য কাজ করা একটি সংস্থা

প্রশ্ন ১০: ২০২৫ সালে মহাকাশে সবচেয়ে বড় মিশনটি কারা পরিচালনা করছে?

a) নাসা

b) স্পেসএক্স

c) ইস্রো

উত্তর: b) স্পেসএক্স

ব্যাখ্যা: স্পেসএক্স মঙ্গল অভিযানের জন্য তাদের স্টারশিপ মিশন চালু করেছে।

আন্তর্জাতিক ঘটনা

1. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?

a) ১৯৪৫

b) ১৯৪৮

c) ১৯৫০

উত্তর: b) ১৯৪৮

2. বিশ্বে সবচেয়ে বড় সমুদ্র কোনটি?

a) আটলান্টিক

b) প্রশান্ত মহাসাগর

c) ভারত মহাসাগর

উত্তর: b) প্রশান্ত মহাসাগর

3. কোন দেশ প্রথমবারের মতো ২০২৫ সালে চাঁদে স্থায়ী বেস তৈরি করার পরিকল্পনা করেছে?

a) চীন

b) যুক্তরাষ্ট্র

c) রাশিয়া

উত্তর: a) চীন

4. বিশ্বের সবচেয়ে বেশি কথা বলা ভাষা কোনটি?

a) ইংরেজি

b) ম্যান্ডারিন চীনা

c) স্প্যানিশ

উত্তর: b) ম্যান্ডারিন চীনা

5. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

a) জেনেভা

b) নিউইয়র্ক

c) প্যারিস

উত্তর: b) নিউইয়র্ক

6. ২০২৫ সালে বিশ্বের সবচেয়ে বেশি বিদ্যুৎ উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

a) ভারত

b) চীন

c) যুক্তরাষ্ট্র

উত্তর: b) চীন

7. বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (WTO) বর্তমান প্রধান কার্যালয় কোথায়?

a) ব্রাসেলস

b) জেনেভা

c) ওয়াশিংটন

উত্তর: b) জেনেভা

8. বিশ্বে প্রথম রেলপথ কোথায় চালু হয়?

a) যুক্তরাষ্ট্র

b) যুক্তরাজ্য

c) জার্মানি

উত্তর: b) যুক্তরাজ্য

9. বিশ্বের সবচেয়ে বেশি কৃষি উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

a) ভারত

b) যুক্তরাষ্ট্র

c) চীন

উত্তর: c) চীন

10. ২০২৫ সালে মহাকাশে বসবাস করার প্রকল্পে কোন প্রতিষ্ঠান কাজ করছে?

a) নাসা

b) স্পেসএক্স

c) রু অরিজিন

উত্তর: b) স্পেসএক্স

ইতিহাস

11. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্ম সাল কত?

a) ১৯২০

b) ১৯২১

c) ১৯২২

উত্তর: a) ১৯২০

12. তাজমহল নির্মাণ করেছিলেন কে?

a) আকবর

b) শাহজাহান

c) হুমায়ুন

উত্তর: b) শাহজাহান

13. বিশ্বযুদ্ধের মধ্যে জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠা হয়েছিল কোন সালে?

a) ১৯৪৫

- b) ১৯৪৭
c) ১৯৪৯
উত্তর: a) ১৯৪৫
14. ভারতের স্বাধীনতা লাভের বছর কোনটি?
a) ১৯৪৭
b) ১৯৫০
c) ১৯৭২
উত্তর: a) ১৯৪৭
15. মহাত্মা গান্ধীকে “মহাত্মা” নামে ডাকতেন কে?
a) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
b) নেতাজি সুভাষ চন্দ্র বসু
c) জওহরলাল নেহরু
উত্তর: a) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
16. ইংল্যান্ডের রানী দ্বিতীয় এলিজাবেথ কত বছর রাজত্ব করেন?
a) ৫০ বছর
b) ৬০ বছর
c) ৭০ বছর
উত্তর: c) ৭০ বছর
17. নেলসন ম্যান্ডেলার জন্ম দেশ কোনটি?
a) কেনিয়া
b) দক্ষিণ আফ্রিকা
c) মিশর
উত্তর: b) দক্ষিণ আফ্রিকা
18. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ কবে শুরু হয়েছিল?
a) ১৯১৪
b) ১৯১৫
c) ১৯১৬
উত্তর: a) ১৯১৪
19. ঐতিহাসিক 'লং মার্চ' কোন দেশের সঙ্গে জড়িত?
a) ভারত
b) চীন
c) রাশিয়া
উত্তর: b) চীন
20. রেনেসাঁ শব্দটির অর্থ কী?
a) পুনর্জন্ম
b) আলো
c) সৃজনশীলতা
উত্তর: a) পুনর্জন্ম

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি

21. রেডিও আবিষ্কার করেন কে?
a) টমাস এডিসন
b) মার্কনি

- c) আলেকজান্ডার গ্রাহাম বেল
উত্তর: b) মার্কনি
22. মানুষের দেহে কতটি হাড় থাকে?
a) ২০৬
b) ২১০
c) ২২০
উত্তর: a) ২০৬
23. সৌরজগতের সবচেয়ে বড় গ্রহ কোনটি?
a) শনি
b) বৃহস্পতি
c) মঙ্গল
উত্তর: b) বৃহস্পতি
24. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার (AI) সর্বাধিক ব্যবহৃত প্রোগ্রামিং ভাষা কোনটি?
a) পাইথন
b) জাভা
c) সি++
উত্তর: a) পাইথন
25. মানুষের দেহের সবচেয়ে বড় অঙ্গ কোনটি?
a) লিভার
b) ত্বক
c) মস্তিষ্ক
উত্তর: b) ত্বক

পরিবেশ

1. গ্রিনহাউস গ্যাসের প্রধান উপাদান কী?
a) কার্বন ডাই অক্সাইড
b) অক্সিজেন
c) নাইট্রোজেন
উত্তর: a) কার্বন ডাই অক্সাইড
2. বিশ্ব পরিবেশ দিবস কবে পালিত হয়?
a) ৫ জুন
b) ২২ এপ্রিল
c) ১৬ সেপ্টেম্বর
উত্তর: a) ৫ জুন
3. ওজোন স্তর ক্ষয়কারী রাসায়নিক কী নামে পরিচিত?
a) কার্বন ডাই অক্সাইড
b) ক্লোরোফ্লুরোকার্বন (CFC)
c) মিথেন
উত্তর: b) ক্লোরোফ্লুরোকার্বন (CFC)
4. পৃথিবীর কত শতাংশ এলাকা জলে আচ্ছাদিত?
a) ৫০%
b) ৭১%

- c) ৮০%
উত্তর: b) ৭১%
5. বিশ্বের সবচেয়ে বেশি বৃষ্টিপাত হয় কোথায়?
a) চেরাপুঞ্জি, ভারত
b) টুটুনেভো, কলম্বিয়া
c) মাউসিনরাম, ভারত
উত্তর: c) মাউসিনরাম, ভারত
6. সবচেয়ে বেশি বনভূমি রয়েছে কোন দেশে?
a) ব্রাজিল
b) কানাডা
c) রাশিয়া
উত্তর: c) রাশিয়া
7. জলবায়ু পরিবর্তনের ফলে কোন প্রজাতি সবচেয়ে বেশি হুমকির মুখে?
a) মেরুভাষুক
b) সিংহ
c) পেঙ্গুইন
উত্তর: a) মেরুভাষুক
8. কোনটি পুনর্বীকরণযোগ্য শক্তির উৎস?
a) কয়লা
b) সূর্যের আলো
c) প্রাকৃতিক গ্যাস
উত্তর: b) সূর্যের আলো
9. জলবায়ু পরিবর্তন প্রতিরোধের জন্য ২০২৫ সালে কোন দেশ কার্বন নিরপেক্ষতা অর্জনের পরিকল্পনা করেছে?
a) যুক্তরাজ্য
b) জার্মানি
c) চীন
উত্তর: a) যুক্তরাজ্য
10. গ্লোবাল ওয়ার্মিং মূলত কী কারণে ঘটে?
a) সূর্যের দূরত্ব কমে যাওয়ায়
b) গ্রিনহাউস গ্যাস নিঃসরণে
c) মহাকাশে তাপের প্রবাহ বেড়ে যাওয়ায়
উত্তর: b) গ্রিনহাউস গ্যাস নিঃসরণে

খেলা বিষয়ক

1. ফিফা বিশ্বকাপ ২০২৬ কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?
a) যুক্তরাষ্ট্র, মেক্সিকো এবং কানাডা
b) জার্মানি
c) কাতার
উত্তর: a) যুক্তরাষ্ট্র, মেক্সিকো এবং কানাডা
2. ক্রিকেটের 'ডাক' শব্দের অর্থ কী?
a) কোনো রান না করে আউট হওয়া

- b) ছক্কা মারা
c) দ্রুত বল করা
উত্তর: a) কোনো রান না করে আউট হওয়া
3. ২০২৪ অলিম্পিক কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?
a) লস অ্যাঞ্জেলেস
b) প্যারিস
c) টোকিও
উত্তর: b) প্যারিস
4. বিশ্বের সবচেয়ে বড় ক্রিকেট স্টেডিয়াম কোনটি?
a) ইডেন গার্ডেনস
b) নরেন্দ্র মোদি স্টেডিয়াম
c) লর্ডস
উত্তর: b) নরেন্দ্র মোদি স্টেডিয়াম
5. বলিউডের কোন সিনেমাটি প্রথম ১০০০ কোটি আয়ের মাইলফলক ছুঁয়েছে?
a) দঙ্গল
b) বাহুবলি ২
c) পাঠান
উত্তর: b) বাহুবলি ২

বিনোদন

1. বিশ্বের সবচেয়ে বেশি আয় করা মুভি কোনটি?
a) অ্যাভেঞ্জার্স: এন্ডগেম
b) টাইটানিক
c) অ্যাভাটার
উত্তর: c) অ্যাভাটার
2. অস্কার পুরস্কার কোন বছর থেকে দেওয়া শুরু হয়?
a) ১৯২৭
b) ১৯২৯
c) ১৯৩১
উত্তর: b) ১৯২৯
3. বলিউডে সবচেয়ে বেশি সিনেমায় অভিনয় করেছেন কে?
a) অমিতাভ বচ্চন
b) শশী কাপুর
c) জগদীপ
উত্তর: c) জগদীপ
4. বিশ্বের সবচেয়ে বড় মিউজিক স্ট্রিমিং প্ল্যাটফর্ম কোনটি?
a) অ্যাপল মিউজিক
b) স্পটিফাই
c) ইউটিউব মিউজিক
উত্তর: b) স্পটিফাই

5. ২০২৫ সালে নেটফ্লিক্সের সবচেয়ে জনপ্রিয় সিরিজ কোনটি?
a) স্ট্রঞ্জার থিংস
b) দ্য ক্রাউন
c) স্কুইড গেম
উত্তর: c) স্কুইড গেম
6. আইফেল টাওয়ার কত সালে নির্মিত হয়?
a) ১৮৮৭
b) ১৮৮৯
c) ১৮৯১
উত্তর: b) ১৮৮৯
7. সর্বাধিক আয় করা বলিউড অভিনেত্রী কে?
a) দীপিকা পাডুকোন
b) আলিয়া ভাট
c) প্রিয়াঙ্কা চোপড়া
উত্তর: a) দীপিকা পাডুকোন
8. বিশ্বের প্রথম এনিমেটেড মুভি কোনটি?
a) স্নো হোয়াইট অ্যান্ড দ্য সেভেন ডুয়ার্স
b) দ্য লায়ন কিং
c) পাইওনিয়ার
উত্তর: a) স্নো হোয়াইট অ্যান্ড দ্য সেভেন ডুয়ার্স
9. গিনেস ওয়ার্ল্ড রেকর্ডে সর্বাধিক গান রেকর্ড করেছেন কোন ভারতীয় শিল্পী?
a) লতা মঙ্গেশকর
b) কিশোর কুমার
c) আশা ভোঁসলে
উত্তর: c) আশা ভোঁসলে
10. বিশ্বের সবচেয়ে পুরনো চলচ্চিত্র উৎসব কোনটি?
a) কান ফিল্ম ফেস্টিভ্যাল
b) ভেনিস ফিল্ম ফেস্টিভ্যাল
c) বার্লিন ফিল্ম ফেস্টিভ্যাল
উত্তর: b) ভেনিস ফিল্ম ফেস্টিভ্যাল

অর্থনীতি বিষয়ক

1. বিশ্বব্যাংকের সদর দপ্তর কোথায়?
a) জেনেভা
b) ওয়াশিংটন, ডি.সি.
c) লন্ডন
উত্তর: b) ওয়াশিংটন, ডি.সি.
2. বিশ্বের সবচেয়ে শক্তিশালী মুদ্রা কোনটি?
a) মার্কিন ডলার
b) কুয়েতি দিনার
c) ব্রিটিশ পাউন্ড
উত্তর: b) কুয়েতি দিনার
3. GDP এর পূর্ণরূপ কী?
a) Gross Domestic Product
b) Global Domestic Product
c) Gross Development Product
উত্তর: a) Gross Domestic Product
4. বাংলাদেশ ব্যাংক কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?
a) ১৯৭১
b) ১৯৭২
c) ১৯৭৩
উত্তর: b) ১৯৭২
5. বিশ্ব শেয়ার বাজারের সবচেয়ে বড় সূচক কোনটি?
a) ডাউ জোনস
b) নাসডাক
c) S&P 500
উত্তর: c) S&P 500
6. বিশ্বের প্রথম ডিজিটাল মুদ্রা (ক্রিপ্টোকারেন্সি) কোনটি?
a) বিটকয়েন
b) ইথেরিয়াম
c) রিপল
উত্তর: a) বিটকয়েন
7. অর্থনীতির মূলত কতটি শাখা রয়েছে?
a) ২
b) ৩
c) ৪
উত্তর: a) ২ (মাইক্রো এবং ম্যাক্রো অর্থনীতি)
8. বাংলাদেশের বৈদেশিক মুদ্রার প্রধান উৎস কী?
a) পোশাক শিল্প
b) কৃষি
c) প্রবাসী আয়
উত্তর: a) পোশাক শিল্প
9. বিশ্বের সবচেয়ে বেশি রপ্তানি করা পণ্য কোনটি?
a) তেল
b) ইলেকট্রনিক ডিভাইস
c) খাদ্যশস্য
উত্তর: a) তেল
10. ইন্টারন্যাশনাল মনেটারি ফান্ড (IMF) এর সদস্য কতটি দেশ?
a) ১৮৯
b) ১৯৩
c) ২০০
উত্তর: a) ১৮৯

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক

1. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার (AI) প্রধান শাখা কোনটি?

- a) মেশিন লার্নিং
- b) ডিপ লার্নিং
- c) দুটোই

উত্তর: c) দুটোই

2. ন্যানোপ্রযুক্তি কী নিয়ে কাজ করে?

- a) বড় যন্ত্রপাতি
- b) পারমাণবিক স্তর
- c) জৈবিক কোষ

উত্তর: b) পারমাণবিক স্তর

3. প্রথম 5জি নেটওয়ার্ক কোন দেশে চালু হয়?

- a) চীন
- b) দক্ষিণ কোরিয়া
- c) যুক্তরাষ্ট্র

উত্তর: b) দক্ষিণ কোরিয়া

4. বিশ্বে প্রথম হিউম্যানয়েড রোবট 'সোফিয়া' কোন কোম্পানি তৈরি করে?

- a) হ্যানসন রোবোটিক্স
- b) বোস্টন ডায়নামিক্স
- c) নাসা

উত্তর: a) হ্যানসন রোবোটিক্স

5. কোয়ান্টাম কম্পিউটার কিসের উপর ভিত্তি করে কাজ করে?

- a) বিট
- b) কিউবিট
- c) ট্রানজিস্টর

উত্তর: b) কিউবিট

6. সোলার প্যানেলের প্রধান উপাদান কোনটি?

- a) সিলিকন
- b) প্লাস্টিক
- c) কপার

উত্তর: a) সিলিকন

7. ভার্চুয়াল রিয়ালিটি (VR) কোন ক্ষেত্রে বেশি ব্যবহৃত হয়?

- a) চিকিৎসা
- b) গেমিং
- c) গবেষণা

উত্তর: b) গেমিং

8. মেটাভার্স কী?

- a) একটি সামাজিক মিডিয়া প্ল্যাটফর্ম
- b) একটি ভার্চুয়াল বাস্তবতার প্ল্যাটফর্ম

c) একটি নতুন ধরনের ইন্টারনেট

উত্তর: b) একটি ভার্চুয়াল বাস্তবতার প্ল্যাটফর্ম

9. এলন মাস্কের স্টারলিংক প্রোগ্রামের উদ্দেশ্য কী?

- a) স্পেস টুরিজম
- b) বিশ্বব্যাপী দ্রুতগতির ইন্টারনেট
- c) মঙ্গলগ্রহে বসতি স্থাপন

উত্তর: b) বিশ্বব্যাপী দ্রুতগতির ইন্টারনেট

10. স্বচালিত গাড়ির প্রযুক্তি কোনটি ব্যবহার করে?

- a) মেশিন লার্নিং
- b) কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা
- c) দুটোই

উত্তর: c) দুটোই

11. ২০২৫ সালের নতুন উদ্ভাবিত রোবটটি কী করতে সক্ষম হবে?

- a) মানুষের মতো চিন্তা করা
- b) সম্পূর্ণ স্বয়ংক্রিয় যান চালানো
- c) উভয়ই

উত্তর: c) উভয়ই।

12. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা (AI) কোন ক্ষেত্রে সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত হবে?

- a) চিকিৎসা
- b) শিক্ষাক্ষেত্র
- c) সামরিক নিরাপত্তা

উত্তর: a) চিকিৎসা।

13. ২০২৫ সালের সবচেয়ে বড় মহাকাশ মিশন কোনটি?

- a) নাসার আর্টেমিস প্রজেক্ট
- b) চীনের তিয়ানগং মহাকাশ স্টেশন
- c) স্পেসএক্সের মার্স কলোনি

উত্তর: a) নাসার আর্টেমিস প্রজেক্ট।