



⚡ উচ্চমাধ্যমিক সাজেশন 2025

WBCHSE HS Computer Science Suggestion 2025: উচ্চ মাধ্যমিক কম্পিউটার সায়েন্স শেষ মুহূর্তের সাজেশন! এই প্রশ্নগুলো মিস করবে না

উচ্চমাধ্যমিক সাজেশন
Computer Science
Last Minute
PDF সংগ্রহ করে নাও

বিজ্ঞান বিভাগের (PCMC) কম্পিউটার সায়েন্স (Computer Science) ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য অবশেষে শেষ মুহূর্তের সেরা প্রশ্ন গুলি সাজেশন হিসেবে নিয়ে হাজির আমরা আজকের পোস্টে। সারা বছর যারা ঠিকমতো বিষয় সময় দিতে পারেনি তাদের জন্য শেষ মুহূর্তের বুস্টার বলা যেতে পারে! হাতে সময় একদম কম তার মধ্যে থেকেই বেছে বেছে সেরা কিছু গুরুত্বপূর্ণ প্রশ্ন যেগুলো পরীক্ষাতে আসতে পারে তার লিস্ট তৈরি করা হয়েছে তোমরা নিজের প্রশ্ন গুলো অবশ্যই খুব মন দিয়ে প্র্যাকটিস করবে।

WBCHSE HS Computer Science Suggestion 2025

বিষয়	কম্পিউটার সাইন্স
পরীক্ষার তারিখ	৮ই মার্চ ২০২৫ (শনিবার)

WBCHSE Computer Science Suggestion Question Answer: উচ্চমাধ্যমিক কম্পিউটার সায়েন্স সাজেশন 2025



- a) Master slave J-K Flip-Flop এর Circuit diagram অংকন করো এবং কার্যনীতি ব্যাখ্যা কর।
- b) একটি 3 bit Ripple-up Counter এর circuit diagram, state transition Diagram এবং Truth Table লেখো।
- c) একটি 4 bit PISO এর block diagram টি অংকন কর।
- d) পার্থক্য লিখো:

- i) Asynchronous এবং Synchronous
- ii) Positive edge triggering এবং Negative edge triggering
- iii) Combinational circuit এবং Sequential circuit
- iv) Latch এবং Flip-flop

e) Ring Counter অথবা Joanson Counter এর কার্যনীতি লিখো

a) Stack এর PUSH operation টির Algorithm লেখো।

b) Call-by-value এবং Call-by-reference ব্যাখ্যা কর।

c) নিচের ফাংশন গুলির কাজ উল্লেখ কর:- calloc(), Maloc(), fseek(), ftell(), fgetc()

d) Single Linked List এ নতুন একটি নোট যোগ করার জন্য Algorithm লেখ। (দুটি নোটের মাঝে)

e) Shift register বলতে কী বোঝ?

5) a) Search engine কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

b) Web browser উদাহরণ দাও ও বৈশিষ্ট্য লিখ।

c) বিভিন্ন প্রকার Transmission mode উদাহরণ সহ আলোচনা কর।

d) যেকোনো একটি টোপলজির সুবিধা ও অসুবিধা লেখ।

e) Firewall বলতে কি বোঝ।

f) Telnet কী?

A) a) C++ Programming language ব্যবহার করে কোন নাম্বারকে Revers হিসাবে প্রিন্ট করার program টি লিখ।

b) C++ Class এ object এর মাধ্যমে একটি পূর্ণ সংখ্যা odd না even, তা check করার program টি লিখ।

c) C++ এ Class এর Public এবং Private member এর পার্থক্য লিখো। d) C++ constructor এর বৈশিষ্ট্য লিখো।

e) Data Member কাকে বলে? উদাহরণ দাও।



f) Reference variable বলতে কী বোঝ? উদাহরণ দাও।

B) a) Relational algebra তে selection operation ও set difference উভয়সহ ব্যাখ্যা কর।

b) Relationship কাকে বলে। একটি One to many relationship এর উদাহরণ দাও।

c) উদাহরণসহ সুপার কি ব্যাখ্যা কর। d) উদাহরণসহ INF সুপার ব্যাখ্যা কর।

e) SQL syntax লিখ। INSERT, DELETE, UPDATE

f) SQL Command লেখো: Book (Book ID, Name, Price)

- a) Book_id অনুসারে Descending order এ সকল বই-এর তালিকা দেখাও
- b) সকল বই এর দেখাও যে গুলির দাম 500 টাকার বেশী।

সাইন্সের অন্যান্য বিষয়ের সাজেশন »

- HS Chemistry Suggestion: উচ্চ মাধ্যমিক রসায়ন সাজেশন!
- HS Physics Suggestion: উচ্চমাধ্যমিক পদার্থবিদ্যা!

তোমাদের সুবিধার জন্য এবং ভবিষ্যতে প্র্যাকটিস করার জন্য নিচে পিডিএফ এর লিংক দেওয়া রইল তোমরা সংগ্রহ করে নিতে ভুলনা আর অবশ্যই বন্ধুদের মধ্যে এটা শেয়ার করে দিও। বিজ্ঞান বিভাগের অন্যান্য সমস্ত বিষয়ের সাজেশন ইতিমধ্যেই আমাদের পোর্টালে রয়েছে যারা এখনো কালেক্ট করেনি তারা কালেক্ট করো এবং খুব মন দিয়ে পড়াশোনা করো। পরীক্ষার জন্য অনেক অনেক শুভেচ্ছা এবং অগ্রিম অভিনন্দন রইল।

আমাদের [হোয়াটসঅ্যাপ](#) ও [টেলিগ্রাম](#) গ্রুপে যুক্ত হোন -

[Join Group](#)

[Telegram](#)

মাধ্যমিক, উচ্চমাধ্যমিক, পরীক্ষার প্রস্তুতি এবং স্কলারশিপ আপডেট: নিচে ক্লিক করে অ্যাপ ডাউনলোড করুন →

[Download FREE App](#)

Trusted by 50K+ Students

#1 Portal for WB Students!

উচ্চমাধ্যমিকের পরে ভবিষ্যৎ কিসে?

সাইন্স, আর্টস, কমার্স সকলের জন্য
নতুন প্রফেশনাল লাইনে পড়াশোনা!

সম্পূর্ণ কেরিয়ার কাউন্সিলিং, কোন পরীক্ষা দিতে হয়?
কিভাবে ভর্তি হবে? - সম্পূর্ণ পরিষেবা:



Contact Us

+91 9907260741

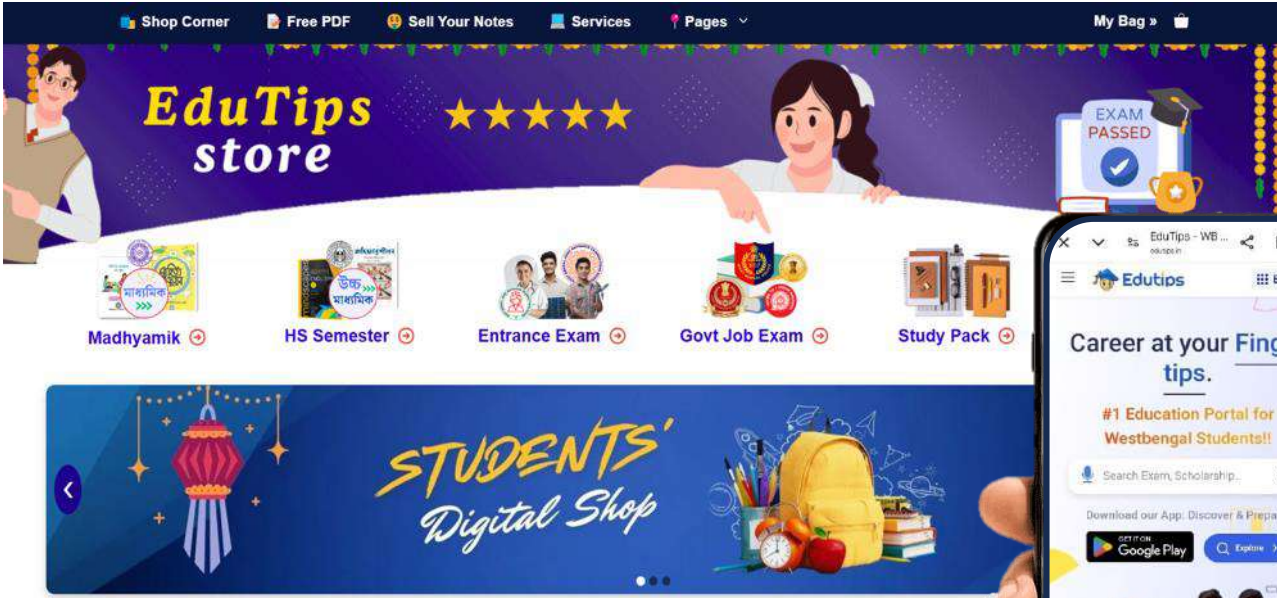


Edutips™



@ edutipsbangla

www.edutips.in



ডিজিটাল স্টাডি নোটস এবং প্রিমিয়াম সাজেশন!

পশ্চিমবঙ্গের ছাত্রছাত্রীদের সেবা প্ল্যাটফর্ম!



Visit Our Website



SUBSCRIBE YOUTUBE

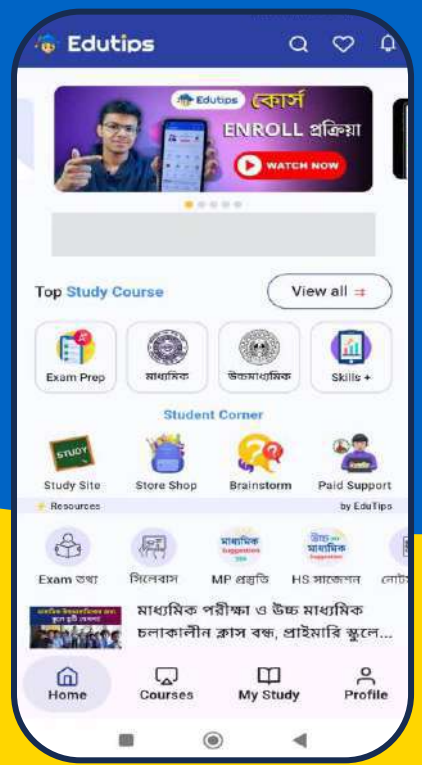
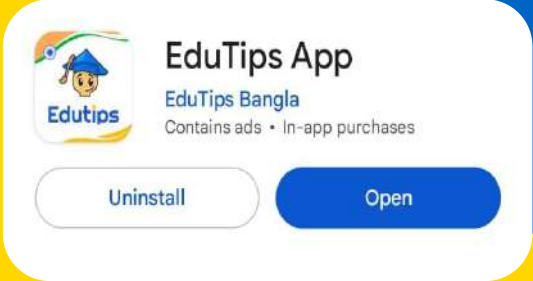


Whats App



Telegram Join

পড়াশোনা পরীক্ষা স্কলারশিপ আপডেট পাবেন অ্যাপে!



আজই PlayStore এ গিয়ে Download করুন EduTips App এবং পেয়ে যান Free মকটেস্ট ও সাজেশন।