

জীবাণুনাশকের ব্যবসা এখন লাভজনক

রোগজীবাণু থেকে দূরে থাকতে ফ্লোর ক্রিনার, ফিনাইল, ডিটারজেন্ট এসবের বিক্রি এখন আকাশ-ছোঁয়া। খুব অল্প পুঁজি বিনিয়োগ করে ঘরে বসে উৎপাদন ও বিপণন করা যায় এই সব জীবাণুনাশক। তবে উৎপাদন এবং মার্কেটিং বিষয়ে প্রশিক্ষণ নিয়ে জীবাণুনাশকের লাভজনক ব্যবসা গড়ে তুলতে পারেন।

নিজস্ব প্রতিনিষি: কবোনার দ্বিতীয় ডেয়ের প্রকোপ কিছুটা কমলেও আমরা হস্তির নিষাঙ্গ ফেলতে পারছি না, ইতিমধ্যেই চোখ রাজছে অনিবার্য তৃতীয় ডে। এই পরিস্থিতিতে ভাকসিন ছাড়া একমাত্র মাস্ক ও স্যানিটাইজারই চাল হয়ে আমাদের রক্ষা করতে পারে। সেইসঙ্গে নিজেকে, নিজের পোশাকআশাক, ঘর-বাহির পরিচ্ছন্ন ও জীবাণুমুক্ত রাখাটাও জরুরি।

অনেক দিন হল আমাদের নিতাসঙ্গী হয়ে গিয়েছে মাস্ক আর স্যানিটাইজার। বারবার হাত ধোয়ার পাশাপাশি পরিষ্কার করতে হচ্ছে পোশাক। বিশেষ করে বাইরে থেকে বাড়িতে ফিরে। ফলে কাচাকুচির জন্য ডিটারজেন্টও লাগছে আগের তুলনায় বেশ বেশি। ঘর এবং আশপাশ পরিষ্কার রাখার জন্য ফিনাইল, ফ্লোর ক্রিনারের চাহিদাও বর্তমানে অত্যন্ত বেড়েছে। ঘরের মেঝে ফ্লোর ক্রিনার দিয়ে এবং শোচালয়, স্নানঘর, নান্দা-নন্দমা ইত্যাদি ফিনাইল দিয়ে পরিষ্কার করলে রোগজীবাণু থেকে অনেকটাই সুরক্ষিত থাকা যায়। কেবল ঘরেই নয়, দেশের সর্বত্র হাসপাতাল, স্বাস্থ্যকেন্দ্র, স্কুল-কলেজ-অফিস, রেলস্টেশন ইত্যাদি জায়গায় জীবাণুনাশক হিসেবে আগের তুলনায় ঢের বেশি ব্যবহৃত হচ্ছে এগুলি। বর্ষার মরশুমে ভেদুর মতো উপদ্রব এড়াতে মশারোধক ধূপের ব্যবহারও বাড়তির দিকে। সাধারণ ধূপকাঠির চাহিদা অবশ্য থাকে সারা বছরই— শুভ কাজে আর



সুগন্ধের জন্য। ইদানীং আবার ভেষজ ও কম ধোঁয়াযুক্ত ধূপকাঠির চাহিদা দেখা যাচ্ছে।

বস্তুত, এই প্রতিটি নিত্য প্রয়োজনীয় দ্রব্যই কুটির শিল্পের অন্তর্গত। ঘরে বসে স্বল্প পুঁজি নিয়ে তৈরি করা যায়। এই অতিমারি পরিস্থিতিতে যখন বাইরে বের হওয়াটাই খেপেট ঝুঁকিবল্ল, তখন এমন ব্যবসাই তো আদর্শ। তাছাড়া, বছরের যে-কোনও সময় এইসব সামগ্রীর ব্যবসা আপনাকে লাভের মুখ দেখাবে। তবে ব্যবসা শুরু করার আগে উপযুক্ত প্রশিক্ষণ নেওয়া প্রয়োজন।

প্রশিক্ষণ

চাকরিসূত্রে দীর্ঘদিন ভারত সরকারের খাদি প্রশিক্ষণ কেন্দ্রের প্রশিক্ষক ছিলেন তরুণকুমার সরকার। বিরাটি ও কল্যাণীতে খাদির প্রশিক্ষণ কেন্দ্রে বহু ছাত্রছাত্রীকে ফিনাইল, ডিটারজেন্ট, লিকুইড সাপ, হ্যান্ডওয়াশ, স্যানিটাইজার এবং ধূপকাঠি তৈরির প্রশিক্ষণ দিয়েছেন এক সময়। বঙ্গের বাইরেও উত্তরপ্রদেশ, বিহার এবং ওড়িশায় খাদির কেন্দ্রে তাঁর কাছ থেকে প্রশিক্ষণ নিয়েছেন বহু ছাত্রছাত্রী। তাঁদের অনেকেই আজ সফল ব্যবসায়ী।

২০১৮ সালে অবসর নিয়েছেন তরুণবাবু। তার পর থেকে বিভিন্ন স্বেচ্ছাসেবী এরপর দুইয়ের পাতায়

বর্ডার সিকিউরিটি ফোর্সে অ্যাসিস্ট্যান্ট সাব-ইনস্পেক্টর, কনস্টেবল

বিভিন্ন পদে ৬৯ জন অ্যাসিস্ট্যান্ট সাব ইনস্পেক্টর ও কনস্টেবল নেবে বর্ডার সিকিউরিটি ফোর্সের এয়ার উইং। অ্যাসিস্ট্যান্ট এয়ারক্রাফ্ট মেকানিক, অ্যাসিস্ট্যান্ট রেডিও মেকানিক এবং স্টোরম্যান পদে বিভিন্ন ট্রেডে নিয়োগ করা হবে।

পদ ও উইং অনুসারে শূন্যপদের বিন্যাস: অ্যাসিস্ট্যান্ট এয়ারক্রাফ্ট মেকানিক (অ্যাসিস্ট্যান্ট সাব ইনস্পেক্টর): রোটোরি উইং: মেকানিক্যাল (এয়ারফ্রেম অ্যান্ড ইঞ্জিন): শূন্যপদ ৯টি (সাধারণ ৬, তফসিলি জাতি ১, তফসিলি উপজাতি ১, আর্থিক ভাবে অনগ্রসর ১)। এর মধ্যে ১টি শূন্যপদ প্রাক্তন সমরকর্মীর জন্য সংরক্ষিত। অ্যাভিওনিয় (ইলেক্ট্রিক্যাল, ইনস্ট্রুমেন্ট, রেডিও/র‍্যাডার): শূন্যপদ ১০টি (সাধারণ ১০, তফসিলি জাতি ১, তফসিলি উপজাতি ১, আর্থিক ভাবে অনগ্রসর ১)। এর মধ্যে ১টি শূন্যপদ প্রাক্তন সমরকর্মীর জন্য সংরক্ষিত। ফিল্ড উইং: মেকানিক্যাল: শূন্যপদ ৬টি (সাধারণ ১, তফসিলি জাতি ১, তফসিলি উপজাতি ১, ও বি সি ২, আর্থিক ভাবে অনগ্রসর ১)। এর মধ্যে ১টি শূন্যপদ প্রাক্তন সমরকর্মীর জন্য সংরক্ষিত। অ্যাভিওনিয় (ইলেক্ট্রিক্যাল অ্যান্ড ইনস্ট্রুমেন্ট): শূন্যপদ ৪টি (সাধারণ ১, তফসিলি জাতি ১, ও বি সি ২)। এ এল এইচ/ফ্রন্ট: মেকানিক্যাল: শূন্যপদ ১৭টি (সাধারণ ৬, তফসিলি জাতি ১, ও বি সি ২), তফসিলি উপজাতি ১, ও বি সি ৫, আর্থিক ভাবে অনগ্রসর ২)। এর মধ্যে ২টি শূন্যপদ প্রাক্তন সমরকর্মীর জন্য সংরক্ষিত। শিক্ষাগত যোগ্যতা: ডিগ্রেইটেড জেনারেল সিভিল অ্যাভিয়েশন কর্তৃক স্বীকৃত প্রতিষ্ঠান থেকে সংশ্লিষ্ট ট্রেডে ২ বছরের ডিপ্লোমা। অথবা ইন্ডিয়ান এয়ার ফোর্স থেকে গ্রুপ এন্ড ডিপ্লোমা। সেইসঙ্গে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্রে ২ বছরের কাজের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে। বয়স: ২৮ বছরের মধ্যে হতে হবে। বেতনক্রম: ২৯,২০০-৩২,৩০০ টাকা।

অ্যাসিস্ট্যান্ট রেডিও মেকানিক (অ্যাসিস্ট্যান্ট সাব ইনস্পেক্টর): রোটোরি উইং: অ্যাভিওনিয় (রেডিও/র‍্যাডার): শূন্যপদ ৩টি (সাধারণ ২, আর্থিক ভাবে অনগ্রসর ১)। ফিল্ড উইং: অ্যাভিওনিয় (রেডিও): শূন্যপদ ১টি (সাধারণ ১)। এ এল এইচ/ফ্রন্ট: অ্যাভিওনিয়: শূন্যপদ ৪টি (সাধারণ ১, ও বি সি ৩)। এর মধ্যে ১টি শূন্যপদ প্রাক্তন সমরকর্মীর জন্য সংরক্ষিত। শিক্ষাগত যোগ্যতা: ডিগ্রেইটেড জেনারেল সিভিল অ্যাভিয়েশন কর্তৃক স্বীকৃত প্রতিষ্ঠান থেকে টেলিকমিউনিকেশন বা এরপর দুইয়ের পাতায়

নেভিতে অফিসার

ট্রেনিং দিয়ে ইনফর্মেশন টেকনোলজি এন্ট্রিতে ৪৫ জন তরুণকে নেবে ভারতীয় নৌবাহিনী। নিয়োগ করা হবে এক্সিকিউটিভ ব্রাঞ্চে, শর্ট সার্ভিস কমিশনে। প্রার্থীকে অবিবাহিত হতে হবে। ট্রেনিং শুরু হবে ২০২১-এর জানুয়ারিতে।

শূন্যপদের বিবরণ: এক্সিকিউটিভ ব্রাঞ্চ: এস এস সি-এক্স (আই টি) ৪৫টি। শুধু পুরুষরা আবেদন করবেন। শিক্ষাগত যোগ্যতা: অন্তত ৬০ শতাংশ নম্বর-সহ কম্পিউটার সায়েন্স বা কম্পিউটার ইঞ্জিনিয়ারিং বা ইনফর্মেশন টেকনোলজিতে (আই টি) বি ই বা বি টেক। অথবা, কম্পিউটার সায়েন্স বা ইনফর্মেশন টেকনোলজিতে (আই টি) এম এসসি বা এম টেক। অথবা, এম সি এ। বয়স: জন্মতারিখ হতে হবে ২-১-১৯৯৭ থেকে ১-৭-২০০২-এর মধ্যে।

এন সি সি 'সি' সার্টিফিকেটধারীরা মোট নম্বরে কিছু ছাড় পাবেন।

প্রাথমিক ভাবে শিক্ষাগত যোগ্যতায় প্রাপ্ত নম্বরের ভিত্তিতে বাছাই করা প্রার্থীদের নির্বাচিত করা হবে সার্ভিস সিলেকশন বোর্ডের ইন্টারভিউয়ের মাধ্যমে। সফল প্রার্থীদের মেডিক্যাল এক্সামিনেশন হবে। প্রার্থী বাছাইয়ের পরীক্ষা হবে আগস্টে, কলকাতা, ব্যঙ্গালোর, ভোপাল বা বিশাখাপত্তনামে।

দ্বিতীয় প্রথম বার এই এক্সিটে পরীক্ষা দেবেন তাঁরা পরীক্ষাকেন্দ্রে যাত্রাতত্বের জন্য ট্রেনের এসি প্রি-টিয়ারের ভাড়া পাবেন।

এরপর দুইয়ের পাতায়

ভারত ডায়নামিক্সে ম্যানেজমেন্ট ট্রেনি

ম্যানেজমেন্ট ট্রেনি পদে ৩৩ জনকে নেবে ভারত ডায়নামিক্স। ইলেক্ট্রনিক্স, মেকানিক্যাল, ইলেক্ট্রিক্যাল-সহ বিভিন্ন শাখায় নিয়োগ করা হবে গ্রেড-৮ ক্যাটাগরিতে। এই নিয়োগের বিজ্ঞপ্তি নম্বর ২০২১-২।

শূন্যপদের বিবরণ: ম্যানেজমেন্ট ট্রেনি: ইলেক্ট্রনিক্স ১২টি, মেকানিক্যাল ৯টি, ইলেক্ট্রিক্যাল ৩টি, সিভিল ৩টি, ফিন্যান্স ৩টি, হিউম্যান রিসোর্স ৩টি। সরকারি নিয়মানুসারে তফসিলি, ও বি সি, দৈহিক প্রতিবন্ধী এবং আর্থিক ভাবে অনগ্রসর প্রার্থীদের জন্য শূন্যপদ সংরক্ষিত হবে।

শিক্ষাগত যোগ্যতা: ফিন্যান্স শাখার ক্ষেত্রে ইনস্টিটিউট অব চার্টার্ড অ্যাকাউন্ট্যান্টস বা ইনস্টিটিউট অব কট অ্যান্ড ওয়ার্কস অ্যাকাউন্ট্যান্টস অব ইন্ডিয়ান ফাইন্যান্স পরীক্ষায় পাশ। অথবা, এম বি এ বা সমতুল ডিগ্রি বা ডিপ্লোমা। হিউম্যান রিসোর্স শাখার ক্ষেত্রে এম বি এ বা সমতুল ডিগ্রি। অথবা, হিউম্যান রিসোর্স বা পার্সোনাল ম্যানেজমেন্ট অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিয়াল রিলেশনস বা পার্সোনাল ম্যানেজমেন্ট বা সোশ্যাল সায়েন্স বা সোশ্যাল ওয়েলফেয়ার বা সোশ্যাল ওয়ার্ক স্নাতকোত্তর ডিপ্লোমা। বাকি সব ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট বিষয়ে বি ই বা

এরপর দুইয়ের পাতায়

র‍্যালির মাধ্যমে আর্মিতে কয়েকশো সোলজার

র‍্যালির মাধ্যমে কয়েকশো সোলজার নিয়োগ করবে ভারতীয় সেনাবাহিনী। সমরকর্মী, প্রাক্তন সমরকর্মী, যুদ্ধে কর্মরত অবস্থায় মৃত কর্মীর ছেলে, সমরকর্মী বা প্রাক্তন সমরকর্মীর নিজের ভাই এবং করবির বেঙ্গল ইঞ্জিনিয়ার গ্রুপ অ্যান্ড সেক্টরে। র‍্যালি হবে রুরকিতে। পশ্চিমবঙ্গের প্রার্থীরা র‍্যালিতে অংশ নেবেন ২৯ জুলাই

এছাড়াও পশ্চিমবঙ্গ-সহ সব রাজ্যের দক্ষ খেলোয়াড় ও বাদ্যযন্ত্রীদের জন্য র‍্যালি আয়োজন করা হবে ও অগস্ট।

র‍্যালি কেন্দ্রের ঠিকানা: সেন্টেনারি প্যাভিলিয়ন গ্রাউন্ড, বেঙ্গল ইঞ্জিনিয়ার গ্রুপ অ্যান্ড সেক্টর, রুরকি।

ক্যাটেগরি অনুসারে শিক্ষাগত যোগ্যতা: সোলজার জেনারেল ডিউটি: অন্তত ৪৫ শতাংশ নম্বর-সহ মাধ্যমিক পাশ। প্রতিটি বিষয়ে অন্তত ৩৩ শতাংশ নম্বর পেয়ে থাকতে হবে।

সোলজার টেকনিক্যাল: ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি, অঙ্ক এবং ইংরেজি-সহ

উচ্চমাধ্যমিক। উচ্চমাধ্যমিকে মোট অন্তত ৫০ শতাংশ এবং প্রতিটি বিষয়ে অন্তত ৪০ শতাংশ নম্বর পেয়ে থাকতে হবে।

সোলজার ট্রেডসম্যান: অন্তত ক্লাস এইট পাশ, বাদ্যযন্ত্রীদের ক্ষেত্রে মাধ্যমিক পাশ। প্রতিটি বিষয়ে অন্তত ৩৩ শতাংশ নম্বর পেয়ে থাকতে হবে।

সোলজার ক্লাক/স্টোরকিপার টেকনিক্যাল/আই এম: অন্তত ৬০ শতাংশ নম্বর-সহ যে-কোনও শাখায় উচ্চমাধ্যমিক। প্রতিটি বিষয়ে অন্তত ৫০

এরপর দুইয়ের পাতায়

জুলাই, ২০২১

পেশাপ্রবেশ

চাকরির পরীক্ষার যাবতীয় গুরুত্বপূর্ণ খবর

ডব্লু বি সি এস প্রিলিমিনারি ও মেন পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর * রাজ্য পুলিশ কনস্টেবল নিয়োগ পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর * অর্থনীতি * ইতিহাস * ভূগোল

আজই আপনার সংবাদপত্র বিক্রেতাকে বলে রাখুন।



তৎকালকুমার সরকারের সঙ্গে যোগাযোগের নম্বর: ৯৪৩৩৬-১৮১৪৯। ফোন করার সময় রাত আটটা থেকে রাত দশটার মধ্যে, সোমবার বাদে।

তৎকালিক সর্বকার, প্রাক্তন শিক্ষক, খাদি প্রশিক্ষণ কেন্দ্রে
স্বপকটি, বিনাইল, ডিটারজেন্ট ইত্যাদি গ্রামীণ ক্ষুদ্রশিল্পের অর্জুত। এই
হাবাকটি প্রতিদিন প্রতিটি মানুষের জীবনে প্রয়োজন। গ্রামের হাট মুদির
দোকান থেকে শহরের বড় দোকান—সর্বত্র এগুলো বিক্রি হয়। বাজারে যথেষ্ট
চাহিদা আছে। ঠিক মতো তৈরি করে ব্যবসা করতে পারলে ভালো উপার্জন
করা সম্ভব। অবশ্য তাঁরা চাই উদ্যোগ এ হচ্ছে। ১৯৯৮ থেকে ২০১৮
পর্যন্ত হাতে-কলমে কাজ শিখিয়ে যে ভলকে। কেমিকাল বিভাগে আসার
আগে ম্যাগিষ্ট্রেশন, কস্টিং, বিজনেস ইত্যাদি শেখানোর ভার ছিল আমার
উপর। শুধু পশ্চিমবঙ্গ নয়, উত্তরপ্রদেশ, ওড়িশা ও পানীয় খাদি প্রশিক্ষণ
কেন্দ্রে কাজ করিয়ে। আন্তর্জাতিক বিহার, জয়পুর ইত্যাদি ভারতের বিভিন্ন জায়গা
যেতে শিক্ষার্থীরা আসে। এতে দিন বাড়িতে কাজ শেখার পরে তাঁরা যেন
করে ভেদে নেন। এই সুযোগ অবশ্য সব শিক্ষার্থীর জন্য। তাঁরা এক দিনে
হাতে-কলমে কাজ শিখে, পরে নিজেরা কাজ করার সময় যে-কোনও বিষয়ে
কেন্দ্রে করে পরামর্শ নিতে পারেন। আমি তাঁদের প্রতিটি ক্ষেত্রে সাহায্য করি।
আমি চাই আমার এতদিনের অভিজ্ঞতা উপযুক্ত শিক্ষার্থীদের মধ্যে ছড়িয়ে
নিতে। যাতে বেকার ছেলেমেয়েরা উপার্জন করতে পারেন। এক জনও যদি আমার
আমার পরিশ্রমকে যথাসাধ্য কাজ রাখার চেষ্টা করি। এক জনও যদি আমার
কাজে শিখতে চান, তাঁকেও শেখাই, যে ব্যবস্থা অন্যত্র নেই।
এক কাজ করার জন্য কোনও মেশিনের প্রয়োজন নেই। তবে উপযুক্ত মার্কেটিং
করতে না পারলে ব্যবসায় উন্নতি করা যাবে না। ব্যবসা করার যাবতীয়
যুগ্মটি জেনে নিতে পারেন, তবে সেটা এক দিনে সম্ভব নয় এবং এর জন্যও
সামান্য পারিশ্রমিক নিয়ে থাকি।

প্রতিরক্ষা মন্ত্রকে কর্মী

মা স্পিড পোস্টের মাধ্যমে পৌঁছতে হবে এই ঠিকানায়: Commandant,
Headquarters, 2 Signal Training Centre, Panaji (Goa)-403 001.

আশিস সেনগুপ্ত, ফিনাইল প্রস্তুতকারক, সোদপুর

বর্ডার সিকিউরিটি ফোর্সে

অনলাইন দরখাস্ত করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: www.bsf.gov.in
নলহিন দরখাস্তের শেষ তারিখ ২৫ জুলাই।

র্যালির মাধ্যমে আর্মিতে
কয়েকশো সোলজার

নির্দিষ্ট দিন ভোর সাড়ে ৪টের মধ্যে র্যালিকেন্দ্রে হাজির থাকতে হবে।
খুঁটিনাটি তথ্যের জন্য দেখুন এই ওয়েবসাইট: www.joinindianarmy.nic.in
পরামর্শন যেহেতু যোগাযোগ করতে পারেন এই নম্বরে: ০১৩৩২-২৭৫৬৫২।

নেভিতে অফিসার *প্রথম পাতার পর*

দৈহিক মাপজোক, সার্ভিস সিলেকশন বোর্ডের পরীক্ষা পদ্ধতিসহ খুঁটিনাটি তথ্যের জন্য দেখুন উপরোক্ত ওয়েবসাইট।

ভারত ডায়নামিক্স ম্যানেজমেন্ট

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর পদে ৮ জনকে নেবে কলকাতার ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব টেকনিক্যাল টিচার্স ট্রেনিং অ্যান্ড রিসার্চ। নিয়োগ করা হবে চুক্তিতে। এই নিয়োগের

অনলাইন দরখাস্ত করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: www.nitrkol.ac.in

১৯৯৬ সালের ১৫ই আগস্ট মুক্তিযুদ্ধের ৩০তম বার্ষিকী উপলক্ষে গৃহীত।

কী পড়বেন, কোথায় পড়বেন ন্যাশনাল পাওয়ার ট্রেনিং ইনস্টিটিউটে পোস্ট-ডিপ্লোমা কোর্সে ভর্তি

পাওয়ার গ্রাউট ইঞ্জিনিয়ারিংয়ের পোস্ট-ডিপ্লোমা কোর্সে ভর্তি নিচ্ছে ন্যাশনাল পাওয়ার ট্রেনিং ইনস্টিটিউট। এটি কেন্দ্রের পাওয়ার মন্ত্রকের অধীনস্থ একটি সংস্থা। কোর্সটি কলকাতা হতে প্রতিষ্ঠানের দিল্লির বদরপুর ক্যাম্পাসে। কোর্সের মেয়াদ ১ বছর। কোর্স শুরু হবে সেপ্টেম্বরে।

আসনসংখ্যা: ৬০টি। সরকারি নিয়মানুসারে তফসিলি, ও বি সি, দৈনিক প্রতিবন্ধী প্রার্থীদের জন্য আসন সংরক্ষিত হবে। শিক্ষাগত যোগ্যতা: মেকানিক্যাল বা ইলেক্ট্রিক্যাল বা ইলেক্ট্রিক্যাল অ্যান্ড ইলেক্ট্রনিক্স ইঞ্জিনিয়ারিং বা সমতুল বিষয়ে ডিপ্লোমা। গ্রাডুয়েট ইঞ্জিনিয়াররা আবেদন করবেন না।

কোর্স ফি: ১,৪৫,০০০ টাকা। স্পনসর্ড প্রার্থীদের ক্ষেত্রে ফি ২,২০,০০০ টাকা।

প্রার্থী বাছাই করা হবে শিক্ষাগত যোগ্যতার ভিত্তিতে।

অনলাইন আবেদন করতে হবে এই লিংকের মাধ্যমে: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfu1-2gJhra0bHBpBp9MkAn3sJurKs477EdlpDz_10A6i6Q/viewform?usp=pp_url। অনলাইন আবেদনের শেষ তারিখ ২৩ অগস্ট। অনলাইন আবেদনের পর অ্যাপ্লিকেশন আইডি পাওয়া যাবে। এটি টুকে রাখবেন। পরে কাজে লাগবে। ফি বাবদ অনলাইনে দিতে হবে ৫০০ টাকা।

এন ই এফ টি বা আর টি জি এস-এর মাধ্যমে ফি জমা দিতে হবে এই অ্যাকাউন্ট নম্বরে: 33713719759 (IFSC CODE: SBIN0016106, NPITI, Badarpur)।

অনলাইনে আবেদনপত্র যথাযথভাবে পূরণ করে সাবমিটের পর পূরণ করা আবেদনপত্রের এক কপি প্রিন্ট আউট নিয়ে নেবেন। এটি কোথাও পাঠাতে হবে না। নিজের কাছে রাখবেন। পরে কাজে লাগবে।

আবেদন ও ফি জমা দেওয়ার পদ্ধতি-সহ অন্যান্য তথ্যের জন্য দেখুন এই ওয়েবসাইট: www.npti.gov.in

দক্ষিণ দিনাজপুরে স্বাস্থ্যকর্মী

মেডিক্যাল টেকনোলজিস্ট, ডেটা এন্ট্রি অপারেটর এবং মেডিক্যাল মাইক্রোবায়োলজিস্ট পদে ১০ জনকে নেবে দক্ষিণ দিনাজপুরের স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ সমিতি। তিন মাসের চুক্তিতে নিয়োগ করা হবে বালুরঘাট জেলা হাসপাতালের আর টি-পি সি আর ল্যাবরেটরিতে। এই নিয়োগের বিজ্ঞপ্তি নম্বর: DHFW/1390।

অনলাইন দরখাস্ত করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: www.dakshin.dinajpurhealth.org। দরখাস্তের শেষ তারিখ ৫ জুলাই। দরখাস্ত পূরণ করবেন যথাযথ ভাবে। পূরণ করা দরখাস্তের এক কপি প্রিন্ট আউট নিয়ে নেবেন। এটি পাঠাতে হবে। প্রয়োজনীয় নথিপত্র ও ফি বাবদ ড্রাফট-সহ দরখাস্তের প্রিন্ট আউট ১৩ জুলাইয়ের মধ্যে স্পিড পোস্ট বা রেজিস্টার্ড ডাকে পৌঁছাতে হবে নির্দিষ্ট ঠিকানায়। বিশদ তথ্যের জন্য আগ্রহীরা দেখুন উপরোক্ত ওয়েবসাইট।

প্যাকেজিংয়ের এম এসসি এবং স্নাতকোত্তর ডিপ্লোমা কোর্স
প্যাকেজিংয়ের এম এসসি এবং পোস্ট-গ্রাডুয়েট ডিপ্লোমা কোর্সে ভর্তি নিচ্ছে ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব প্যাকেজিং। এটি কেন্দ্রীয় সরকারের বাণিজ্য এবং শিল্প মন্ত্রকের অধীনস্থ একটি স্বশাসিত সংস্থা। কোর্সের মেয়াদ ২ বছর। এম এসসি কোর্স পড়ানো হবে দিল্লি এবং হায়দরাবাদে, স্নাতকোত্তর ডিপ্লোমা কোর্স পড়ানো হবে কলকাতা, মুম্বই, দিল্লি এবং হায়দরাবাদে।

শিক্ষাগত যোগ্যতা: বি এসসি। পড়ে থাকতে হবে ম্যাথমেটিক্স, ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি এবং মাইক্রোবায়োলজি। অথবা কেমিক্যাল, মেকানিক্যাল, ইলেক্ট্রিক্যাল, ইলেক্ট্রনিক্স, সিভিল, বায়োকেমিস্ট্রি, বায়োটেকনোলজি, এগ্রিকালচার, ফুড সায়েন্স, প্রস্টিং, পলিমার সায়েন্সের মধ্যে যে-কোনও একটি বিষয়ে বি ই বা বি টেক। বি ফার্মা পাশ প্রার্থীরাও আবেদন করতে পারেন। সবক্ষেত্রেই অন্তত দ্বিতীয় শ্রেণির নম্বর পেয়ে থাকতে হবে। ফাইনাল ইয়ারের প্রার্থীরা আবেদনের যোগ্য।

বয়স: ৩১-৫-২০২১ তারিখে ৩০ বছরের মধ্যে হতে হবে। তফসিলিরা ৫ এবং ও বি সিরা ৩ বছরের বয়সের ছাড় পাবেন।

প্রার্থী বাছাই করা হবে অনলাইন পরীক্ষার মাধ্যমে। পরীক্ষার তারিখ ১৮ জুলাই। অনলাইন আবেদন করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: <https://iiponline.iip-in.com>। আবেদনের শেষ তারিখ ১২ জুলাই। ফি বাবদ দিতে হবে ৫০০ টাকা। আবেদন করা যাবে অফলাইনেও। আবেদনের পদ্ধতি-সহ অন্যান্য তথ্যের জন্য দেখুন এই ওয়েবসাইট: www.iip-in.com। প্রয়োজনে যোগাযোগ করতে পারেন এই নম্বরগুলিতে: (০৩৩) ২৩৬৭-৬০১৬/০৭৬৩।

স্কলারশিপের খোঁজখবর

ডিজিটাল ভারতী কোভিড স্কলারশিপ ২০২১-২২

কোভিড সক্রমণে ২০২০-২১ জানুয়ারি থেকে মা বা বাবা অথবা মা এবং বাবা, দু'জনেরই মৃত্যুর কারণে পড়াশোনা চালিয়ে যেতে অক্ষম ছাত্রছাত্রীদের স্কলারশিপ দিচ্ছে পার্লামেন্ট-রিয়ানস উইথ ইনোভেশন্স ফর ইন্ডিয়া। প্রথম শ্রেণি থেকে দ্বাদশ শ্রেণিতে পাঠরতরা আবেদন করতে পারেন। আবেদন করতে হবে অনলাইনে। বিশদ তথ্যের জন্য দেখুন এই ওয়েবসাইট: www.b4s.in/karma/DBCSI। আবেদনের শেষ তারিখ ৩১ জুলাই।

(তথ্য সত্যায়িত: buddy4study)

কলকাতার ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব টেকনিক্যাল টিচার্স ট্রেনিং অ্যান্ড রিসার্চে

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর পদে ৮ জনকে নেবে কলকাতার ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব টেকনিক্যাল টিচার্স ট্রেনিং অ্যান্ড রিসার্চ। নিয়োগ করা হবে চুক্তিতে। এই নিয়োগের বিজ্ঞপ্তি নম্বর: 05/2021-22।

অনলাইন দরখাস্ত করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: www.nitttrkol.ac.in। দরখাস্তের শেষ তারিখ ১৯ জুলাই।

বিশদ তথ্যের জন্য দেখুন উপরোক্ত ওয়েবসাইট।

কর্মক্ষেত্র শ্রেণিবদ্ধ বিজ্ঞাপন

কর্মখালি

VACANCY
Airport ও মেট্রোতে
কন্ট্রোলারের অধীনে ২১৭ জন চাকরি,
ট্রলিয়ার, ইনচার্জ, প্যাকিং-এ ও অন্যান্য
পদে (৮ম-স্নাতক) নিয়োগ। বেতন:
16,200/- - 36,700/-। ESI, PF-সহ
থাকা যাওয়া জ্বী। D. M. VIP, কলকাতা,
Kolkata-1. (M): 89024-23276, 94337-
48635.

URGENT RECRUITMENT
সারা বাংলায় Pvt Bank DSA-এ স্থায়ী
বিভিন্ন পদে Male/Female কর্মী নিয়োগ
চলছে। যোগ্যতা 10th-Graduated (+)
Salary 15,300/- - 30,700/- Age: 19-32.
Cont: 94773-59718 (Call Time: 9 AM -
8 PM).

বর্তমানে ৫০০০+ শূন্যপদে নিয়োগ
চলছে Healthcare Sector-এর বিভিন্ন
বিভাগে। শিক্ষাগত যোগ্যতা মাধ্যমিক/
উচ্চমাধ্যমিক (বিজ্ঞান)। বয়স ২০ হইতে
২৫ বছর। সমস্ত যোগাযোগ করুন:
অভীক: ৯০৫১৭-৩৬০২৭।

আর্কেট কাজের সুযোগ
এই সর্বপ্রথম পরামর্শের Govt. RL No-
8250 গ্রাণ্ড Airport ও ব্যাংক কন্ট্রোলারের
অধীনে ৭ দিনে পদে ভর্তি হবেন। যোগ্যতা
৮ম-স্নাতক। বেতন: 17,400/- -
43,900/-। Ex অফিস বিশেষ সুযোগ। S.
J. S., Kol-9. (M): 94331-70236.

মহিলা পুরুষ চাই
L. No-WB/5207/J5 কন্ট্রোলারের অধীনে
Airport ও Metro-তে চাকরি, ট্রলিয়ার,
SG, ইনচার্জ, প্যাকিং, Cargo পদে (৮ম-
স্নাতক) নিয়োগ। বেতন: 16K-34K. AP.
চিনার পার্ক, কলি-52. M: 96744-
28135.

এয়ারপোর্ট ও ব্যাংক জব
সম্পূর্ণ বিনা জেনেশনে Airport ও
ব্যাংক কন্ট্রোলারের অধীনে M/F কর্মী চাই।
যোগ্যতা: ৮ম/স্নাতক। বেতন: 18,300/-
- 43,500/-, থাকা যাওয়া জ্বী। N. D. C.
Avenue, Kol-07. (M): 83709-73452.

স্কুল-কলেজ শিক্ষা

টিচার্স ট্রেনিং
প্রাইমারি, প্রাইমারি ও মাস্টার্স
টিচার্স ট্রেনিং-এ ভর্তি চলছে। Approved
by B.S. Govt. of India & IAO
(USA). Placement Assistance.
কবিপ্রসাদভবন, শ্যামবাজার, টলিগঞ্জ,
হাওড়া: 98308-15220 / 90510-74736.

REQUIRED
AREA SALES MANAGER - KOLKATA
VSO / MEDICAL REPRESENTATIVE
Head Quarters : Burdwan, Krishnanagar, Midnapur,
Tarkeshwar, Uttarpara, Ramnagar
PREFERABLY MALE
Candidate with Science Background (Pharmacy, B.Sc. (Med.) or Biochemistry
or experience in some other Pharma Company.
Salary & TA, DA as per Industry Standards.
CAREVET PHARMA
314-AZ, Model Town Extension, Ludhiana (Pb.) Ph: 0161-2460363
carevetcommunication@gmail.com, carevetpharma@yahoo.com

ON LINE MBA, BBA, BA, B Com, MA, M Com, BCA, MCA
FROM
AICTE / UGC RECOGNISED GOVT. UNIVERSITIES

Earning with Learning + 2yrs JOB Experiences

B.Com with Apprenticeship / Internship on JOB Training. From 2nd Year with Salary ₹8,000/- per month - ₹12,000/- per month

Diploma in CYBER SECURITY
Diploma in ARTIFICIAL INTELLIGENCE + MACHINE LEARNING (Duration - 6 months)
Job Support after Course
Salary - 4 Lakh - 12 Lakh per annum

Certificate in DIGITAL MARKETING / GST / Computer Accounting

For Details Contact : **G. E. CENTER**
8335877777 / 9007170572 / 8017888245

adda247
A Unit of banker's adda
CAREER POWER™
AN IIT/IIM ALUMNI COMPANY

RISHRA (HOOGHLY) • DURGAPUR

Apx. 10000 VACANCY EXPECTED IN WB SCHOOL SERVICE COMMISSION GROUP - 'C' & 'D' (Class-VIII / Class-X Pass Students)

Online & Offline Fresh Batch Available both from 7th July, 2021
Mock Test + Study Materials Available

15000+ VACANCY IN
IBPS RRB (Clerk + PO) Online & Offline Fresh Batch for both from 8th July, 2021

SSC CGL + RAIL - NTPC GROUP-D
Online & Offline Fresh Batch Available both from 9th July, 2021

DFCCIL & SSC JE (Electrical / Civil / Mechanical / Electronics)
(Online Batch Available)

Fresh Batch Available for WBCS - Online + Offline

IAS - Online 2years course
Preliminary - Paper I & Paper II
Mains - Paper I, II, III & IV, Compulsory English

For Details Contact : **8335877777 / 8017888245 / 9007170572**

৬ জুন মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষার ব্যাপারে রীতিমতো বিজ্ঞপ্তি দিয়ে সাধারণ মানুষ, ছাত্র-ছাত্রী, অভিভাবক-সহ সকলের মতামত চাইল পশ্চিমবঙ্গ শিক্ষা মন্ত্রণালয়। উদ্দেশ্য, করোনায় সঙ্কট তৃতীয় তরঙ্গের মুখে বিশেষজ্ঞ কমিটি এ বাবের মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষা বাতিল করার সুপারিশ করলেও চূড়ান্ত সিদ্ধান্ত নেওয়ার

কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স

৬ জুন-১০ জুন

৩ বছর থেকেই শিশুদের টিকাকরণে জোর চিনে



৬ জুন: করোনা অতিমারির তৃতীয় ঢেউ আছড়ে পড়ার মুখে চিন ৩ বছর বয়স থেকেই টিকাকরণ শুরু করে দিল। ছোটদের টিকাকরণ নিয়ে ইতিমধ্যেই চিন্তিত রয়েছে গোটা বিশ্ব। বড়দের একাধিক টিকা পেলেও ছোটরা এখনও অরক্ষিত রয়েছে। ব্রিটেন, আমেরিকা ১২ থেকে ১৫ বছরের মধ্যে টিকাকরণ শুরু করে দিয়েছে। চিন এদিন আরও এক ধাপ এগোল। সে দেশে তেরি 'সিনোভ্যাক বায়োটে'ক-এর কোভিড টিকা ৩ বছর বয়স থেকেই শিশুদের দেওয়ার জন্য অনুমোদন করল তারা।

কথা রাজ্য সরকারেরই। তবে সেই চূড়ান্ত সিদ্ধান্ত নেওয়ার আগে মুখ্যমন্ত্রী মমতা বন্দোপাধ্যায় দাবি করেছেন, ভারতে পশ্চিমবঙ্গই একমাত্র রাজ্য, যারা শিশু ও ছাত্রদের চূড়ান্ত পরীক্ষার ব্যাপারে সকলের মতামত চাইল।

৭ জুন কেন্দ্রের টিকা নীতি নিয়ে সুপ্রিম কোর্টের প্রশ্ন এবং বিরোধীদের চাপের মুখে দেশের টিকা নীতি বদলাতে বাধ্য হলেন প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী। এদিন জাতির উদ্দেশে বক্তৃতায় প্রধানমন্ত্রী ঘোষণা করলেন, ১৮-৪৪ বছর বয়সীদের জন্য টিকাও এখন থেকে কেন্দ্রই জোগাবে রাজ্যকে, বিনামূল্যে। এতদিন মোদী সরকারের নীতি ছিল, স্বাস্থ্যকর্মী, ফ্রন্টলাইন কর্মী বাদে শুধুমাত্র ৪৫ বছরের বেশি বয়সীদের জন্য রাজ্যকে টিকা পাঠাবে কেন্দ্র। এদিন মোদী জানান ২১ জুন যোগ দিবস থেকে ১৮ বছরের বেশি বয়স সকলের জন্য টিকা দেওয়ার কাজ শুরু হচ্ছে।

বিশেষজ্ঞ কমিটির মতামত ও জনমতকে গুরুত্ব দিয়েই করোনার দমন এবছরের মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষা বাতিল হয়ে গেল। মুখ্যমন্ত্রী মমতা বন্দোপাধ্যায় এদিন নবম থেকে একই সঙ্গে আলিম, ফাজিল এবং হাই মাদ্রাসা পরীক্ষা বাতিলের সিদ্ধান্তও জানিয়ে দেন। তাঁর বক্তব্য, বেশির ভাগ সাধারণ মানুষ, বিশেষজ্ঞ কমিটি মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষা

না নেওয়ার পক্ষে মত দিয়েছেন। সেইসব মতামতকে গুরুত্ব দিয়ে পরীক্ষা বাতিলের সিদ্ধান্ত হয়েছে। মাদ্রাসা পরীক্ষার ক্ষেত্রেও এটা প্রযোজ্য। করোনার চিকিৎসায় উপযোগী ভিন ধরনের আধুনিক ডেভিসের তৈরি করল ইসরায়েল। তিনটিই বহনযোগ্য এবং সঠিক মাত্রার বায়ু-অক্সিজেনের মিশ্রণ তৈরিতে সক্ষম। মুখে মাস্ক লাগিয়ে বা নলের সাহায্যে— দু'ভাবেই ব্যবহার করা যায়। টাচ স্ক্রিন নিয়ন্ত্রিত এই ডেভিসের গুলি বিন্দু বা ব্যাটারি দুইয়েতেই চলে। এগুলির নাম রাখা হয়েছে, প্রান (প্রোগ্রামেবল রেসপিরেটরি অ্যাসিস্ট্যান্স ফর নটিভ এড), বায়ু (ডেভিলেশন অ্যাসিস্ট ইন্টনি) ও স্বপ্ত (স্পেস ডেভিলেশন) এডেড সিস্টেম ফর ট্রমা অ্যাসিস্ট্যান্স।

৮ জুন দেশের বেসরকারি হাসপাতালে কোভিডের তিন টিকার সর্বোচ্চ দাম বেঁধে দিল কেন্দ্র। ১৫০ টাকা সার্ভিস চার্জ ও জিএসটি-সহ ফোর্ডিশপন টিকা দেওয়ার জন্য ৭৮০ টাকার বেশি নেওয়া যাবে না। কোভাসিনের সর্বোচ্চ দাম ১,৪১০ টাকা এবং স্পটনিক ভি-র দাম ১,১৪৫ টাকার বেশি নেওয়া যাবে। সরকারি ব্যবস্থাপনায় দেওয়া টিকা অবশ্য নিখরচায়ই পাওয়া যাবে। তবে টিকা বন্টনের প্রশ্নে চাহিদা ও জোগানের মধ্যে

পাকিস্তানে রেল দুর্ঘটনায় মৃত ৫০



৭ জুন: পাকিস্তানের সিন্ধু প্রদেশে মরফাতিক ট্রেন দুর্ঘটনায় কনকপে ৫০ জনের মৃত্যু হল। আহত শতাধিক। এদিন ভোরে সিন্ধু প্রদেশের ঘোটিক জেলার রেলিও ওয়ার্কস্টেশনের মাঝামাঝি স্থানে একই লাইনে চলে আসে দু'টি যাত্রীবাহী ট্রেন। দুর্ঘটনার সময় দু'টি ট্রেন মোট ১২০০ যাত্রী ছিলেন। পাক প্রধানমন্ত্রী ইমরান খান এই দুর্ঘটনায় মর্মান্বিত বলে জানিয়ে পূর্ণ তদন্তের নির্দেশ দিয়েছেন। প্রাক্তন পাক রেলমন্ত্রী শেখ রশিদ জানিয়েছেন, যে লাইনে দুর্ঘটনাটি ঘটেছে তা ১৯৮০ সালে তৈরি। ফলে সেটির অবিলম্বে রক্ষাব্যবস্থা প্রয়োজন।



প্রত্যক্ষ বা পরোক্ষভাবে, আইনসভা এবং সরকার যেন কোনওভাবেই বিচার ব্যবস্থাকে নিয়ন্ত্রণ না করে। ন্যায়ো দেশে আইনের শাসনই অসীম হয়ে পড়বে।

রাষ্ট্রপুঞ্জ প্রেসিডেন্ট পদ পেলেন আবদুল্লা



৮ জুন: রাষ্ট্রপুঞ্জের সাধারণ সভার ৭৬তম অধিবেশনে প্রেসিডেন্ট পদে নির্বাচিত হলেন মালদ্বীপের বিদেশমন্ত্রী আবদুল্লা শাহিদ। ১৯৩ সদস্যের এই সভার নির্বাচনে জিততে গেলে অন্তত ৯৭টি ভোট প্রয়োজন। আবদুল্লা পেয়েছেন ১৪৩টি। উদ্দেশ্য, প্রেসিডেন্ট পদের জন্য প্রতিদ্বন্দ্বিতা করার করে ভোট হয়। যার মেয়াদ হয় একবছরের জন্য। একবছরের মেয়াদ শুরু হবে সেক্টর থেকে। তার পর থেকে একবছরের জন্য সম্পূর্ণ দায়িত্ব থাকবে আবদুল্লা। ভারত প্রথম থেকেই আবদুল্লাকে সমর্থন জানিয়েছে। ভারতের বিদেশ সচিব হর্ষবর্ধন শ্রিংলার গতবছরের মালদ্বীপ সফরের সময়ই রাষ্ট্রপুঞ্জের সাধারণ সভার প্রেসিডেন্ট পদপ্রার্থী হিসেবে আবদুল্লা নাম সামনে আসে। ভারতের পক্ষ থেকে সেই ঘোষণাকে স্বাগত জানানো হয়।

যে ফরাক দেখা দিয়েছে, দ্রুত সেই জোগান দেওয়ার জন্য সরকারের হাতে পর্যাপ্ত টিকা আছে কি না তার কোনও স্পষ্ট উত্তর পাওয়া যায়নি। নীতি আয়োগের সদস্য (স্বাস্থ্য) বিনোদ পল প্রথমে দাবি করেন, অগতঃ মাসের মধ্যেই ৪৪ কোটি প্রতিবেদক ডোজ কেন্দ্রের হাতে আসবে। যদিও স্বাস্থ্য মন্ত্রকের দেওয়া বিবৃতিতে বলা হয়েছে অগতঃ থেকে ডিসেম্বরের মধ্যে ওই টিকা কেন্দ্রকে সরবরাহ করবে প্রস্তুতকারক সংস্থাগুলি।

৯ জুন পাকিস্তানের দুই পুলিশকর্মীকে হত্যা করে প্রায় পঁচিশ দিন পালিয়ে বেড়ানো দুই কৃষকরা গ্যাস্টারকে এনকাউন্টারে বশত করল পশ্চিমবঙ্গ পুলিশ। কলকাতার প্রান্ত ঘেঁষা নিউটাউনের একটি আবাসন গা-ঢাকা দিয়ে ছিল ওই দুই সমাজবিদ্রোহী জয়পাল সিং ভূমার ওরফে মনজিৎ সিং এবং যশপ্রীত খারার ওরফে জুসি। পাকিস্তান পুলিশের ডিভি দীনকর গুপ্ত জানান ওই দু'জনের বিরুদ্ধে ৪৭টিও বেশি অপরাধের অভিযোগ রয়েছে। রাজনৈতিক নেতাকে খুন, অপহরণ, তোলাবাজি, পুলিশের অস্ত্র লুট, মার্ক পচার, এটিএম লুটের মতো অপরাধের দীর্ঘ তালিকা রয়েছে তাদের বিরুদ্ধে।

৬৬
৬৭

এন জি রমনা, সুপ্রিম কোর্টের প্রধান বিচারপতি বিচার ব্যবস্থাকে বহিরের যে-কোনও ধরনের নিয়ন্ত্রণ ও প্রভাব থেকে পুরোপুরি মুক্ত রাখার পক্ষে সওয়াল করে

কংগ্রেস ছেড়ে বিজেপি-তে জিতিন

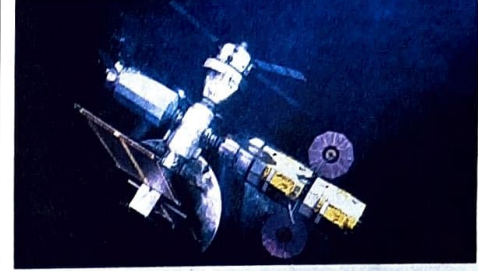


৯ জুন: কংগ্রেস ছেড়ে বিজেপিতে যোগ দিলেন এইআইসিসি-তে পশ্চিমবঙ্গের দায়িত্বে থাকা জিতিন প্রসাদ। বিজেপিতে যোগদানের পর তাঁর দাবি, এই মুহুর্তে বিজেপি-ই একমাত্র প্রাতিষ্ঠানিক জাতীয় দল। বাকি সবই হয় ব্যক্তিকেন্দ্রিক, নয়তো আঞ্চলিক দল। জোড়াসাঁকো ঠাকুর পরিবারের নাতি জিতিনের দলত্যাগ জ্যোতিরিন্দা সিদ্ধিয়ার পরে গান্ধী পরিবারে বড়সড় ধাক্কা বলে মনে করা হচ্ছে। জিতিন ইউপিএ সরকারের আমলে একাধিক মন্ত্রকের প্রতিমন্ত্রী হয়েছেন।

করোনার প্রয়াত হলেন কামতাপুর আলোচনের অন্যতম নেতা অতুল রায় (৫৬)। শিলিগুড়ির একটি বেসরকারি নার্সিংহোমে মৃত্যু হয় তাঁর। নকসইয়ের দশকে কামতাপুর আলোচনের সূচনায় নেতৃত্ব দেন অতুল। তিনি ছিলেন কামতাপুর পিপলস পার্টির প্রতিষ্ঠাতা সভাপতি। পরে গড়েন কামতাপুর প্রোগ্রেসিভ পার্টি। এবারের বিধানসভা ভোটে তৃণমূলের সঙ্গেই ছিলেন তিনি।

প্রাক্তন আইএএস অনুচন্দ্র পাণ্ডেকে নির্বাচন কমিশনার পদে নিয়োগ করল কেন্দ্র। ফলে তিন সদস্যের কমিশনে আর কোনও নৃশূন্য থাকল না। আইনমন্ত্রী রবিশঙ্কর প্রসাদকে চিঠি লিখে নির্বাচনী সংস্কারের বাকি থাকা কয়েকটি প্রস্তাব নিয়ে দ্রুত পদক্ষেপ করার অনুরোধ করেছেন যুগ্ম নির্বাচন কমিশনার সুনীল চন্দ্র। এর মধ্যে নির্বাচনী হস্তফালমায়া ভুল তথ্য দেওয়ার সাজা বাড়িয়ে ২ বছরের কারাদণ্ড করার প্রস্তাবও রয়েছে।

চন্দ্রাভিযান নিয়ে তোড়জোড় শুরু নাসার



৬ জুন: চন্দ্রাভিযান প্রকল্প 'আর্টেমিস লুনার এক্সপোরেশন' নিয়ে কাজের গতি বাড়াল নাসা। প্রায় ৫২ বছর পরে ফের চাঁদে অভিযানের তোড়জোড় শুরু করেছে মার্কিন মহাকাশ গবেষণা সংস্থা নাসা। সেই প্রস্তুতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকায় রয়েছেন জন্মসূত্রে ভারতীয় ইঞ্জিনিয়ার সুবাসিনী আইয়ার। গত দু'বছর ধরেই নাসার চন্দ্রাভিযান প্রকল্পের সঙ্গে যুক্ত রয়েছেন তিনি। নাসার বর্তমান চন্দ্রাভিযান প্রকল্পে রয়েছে কয়েকটি ধাপ। 'আর্টেমিস-১' মিশনে মহাকাশচারী ছাড়ুই স্পেস লঞ্চ সিস্টেম (এসএলএস) রকেট এবং ওরিয়ন যানকে মহাকাশে পাঠানো হবে। 'আর্টেমিস-২' মিশনে মানুষ-সহ রকেট ও যান পৌঁছাবে মহাকাশে। এর পরে ২০২৪ সালের মধ্যে 'আর্টেমিস-৩' মিশনে চাঁদে মহাকাশচারী পাঠাবে নাসা।

দুটি ট্রেনের মুখোমুখি সংঘর্ষ এড়াতে 'টিকাস' বা 'ট্রেন কলিশন অ্যাভয়েডেন্স সিস্টেম' চালু করার সিদ্ধান্ত নিল রেল। দীর্ঘদিন ধরেই এই প্রযুক্তি ব্যবহারের সুপারিশ করছিল একাধিক বিশেষজ্ঞ কমিটি। এই প্রযুক্তিতে দু'টো ট্রেনের মধ্যে সংঘর্ষ এড়ানো যাবে ও ব্রক সিস্টেমে ট্রেনের গতিও বাড়ানো সম্ভব হবে।

১০ জুন

পাকিস্তানের জেলে বন্দি ভারতীয় কুলচুপ যাদবকে 'আবেদনের অধিকার' দিতে একটি বিল আলোচনার জন্য গ্রহণ করল সে দেশের ন্যাশনাল অ্যাসেম্বলি। আন্তর্জাতিক আদালতের নির্দেশেই এই পদক্ষেপ করেছে ইমরান খানের সরকার। এর আগে ২০২০ সালের মে মাসে বিরোধীদের প্রবল আপত্তি সত্ত্বেও ন্যাশনাল অ্যাসেম্বলিতে 'ইন্টারন্যাশনাল কোর্ট অব জাস্টিস রিভিউ অ্যান্ড রিকনসিডারেশন অর্ডিন্যান্স, ২০২০' গণে করেছিল পাক সরকার।

পলাতক ভারতীয় বংশোদ্ভূত শিল্পপতি মেখল চৌধুরীকে অধৈম বা নিরীক্ষ অভিভাবাসী হিসেবে ঘোষণা করল ডমিনিকার সরকার। কিছুদিন আগেই অ্যান্টিগা ও বারবুডা থেকে নির্বাহী হওয়ার দু'দিন পরে ক্যারিবীয় দ্বীপরাষ্ট্র ডমিনিকা থেকে গ্রেপ্তার করা হয়েছিল

মেখলকে। কমনওয়েলথ অব ডমিনিকার জাতীয় নিরাপত্তা ও বরাষ্ট্র মন্ত্রকের তরফে জারি করা এক নির্দেশনায় বলা হয়েছে, তাদের পাসপোর্ট ও 'অভিবাসী আইনের আওতায় মেখলকে সে দেশে অধৈম অভিভাবাসী হিসেবে গণ্য করা হবে। যদিও এতদিন ডমিনিকার 'আলপল্টের সামনে নিজের গ্রেপ্তারি অবৈধ বলে দাবি করে আসছিলেন মেখল। এরপর অবশ্য

তাঁর দাবি খারিজ হয়ে যাবে। সেইসঙ্গে ভারত সরকারের পক্ষে তাঁকে দেশে ফেরানোর বিষয়টিও সহজ হয়ে যাবে বলে মনে করা হচ্ছে।

বিশ্বের করোনায় মৃত্যুর সংখ্যা লুকানোর জেরে দেশে একদিনের নিরীহ করোনায় মৃত্যুর সংখ্যা রেকর্ড ৬,১৪৮-এ পৌঁছল। বিশ্বের নীতিমূল্য কুমার সরকারের বিরুদ্ধে মৃত্যুর সীল সংখ্যা লুকানোর অভিযোগ ওঠায় পাটনা হাইকোর্ট রাজ্য সরকারকে গত এপ্রিল-মে মাসে কোভিডে মৃত্যুর সংখ্যা অস্বীকার করে নির্দেশ দেয়। সেবা গিয়েছে, ২০২১ সালের এপ্রিল থেকে ৭ জুন পর্যন্ত ৭৭৭৫ জন করোনায় মারা গিয়েছেন বিশ্বের। যা আগের হিসেবের তুলনায় ৭২ শতাংশ বেশি। এই তথ্য সামনে আসায় দেশের দৈনিক মৃত্যুর গ্রাফেও বদল হল এদিন।

রামকৃষ্ণ মঠ ও মিশনের ভাইস প্রেসিডেন্ট স্বামী শিবময়ানন্দ (৮৬) প্রয়াত হলেন। তিনি হাইপারটেনশন, হীপারি ও কিডনির অসুখে কয়েকবছর ধরে ভুগছিলেন। ১৯৩৪ সালে বিশ্বের জন্ম স্বামী শিবময়ানন্দে। ১৯৫৪ সালে বেলেড়ু মঠে রামকৃষ্ণ মিশনের সঙ্গে যুক্ত হন। মিশনের বহু শাখার গুরুত্বপূর্ণ পদে তিনি দায়িত্ব সামলেছেন বহু বছর ধরে।

ধানের নূনতম সহায়ক মূল্য বৃদ্ধি কেন্দ্রের



৯ জুন: খরিফ মরসুমে ধানের নূনতম সহায়ক মূল্য মাত্র ৪ শতাংশ বাড়ল। এদিন মোদী সরকার খরিফ মরসুমে ১৪টি ফসলের জন্য নূনতম সহায়ক মূল্য বা এমএসপি ঘোষণা করেছে। ধানের ক্ষেত্রে গত মরসুমের তুলনায় এমএসপি মাত্র ৭২ টাকা বেড়েছে। ধান, তুলা, সয়াবিন, ভুট্টার ক্ষেত্রে এমএসপি ১ থেকে ৪ শতাংশ হারে বাড়লেও তিলের ক্ষেত্রে এমএসপি প্রতি কুইন্টালে ৪৫২ টাকা বেড়েছে। কৃষিমন্ত্রকের দাবি স্বাক্ষরার ক্ষেত্রে কৃষকদের চাষের খরচের তুলনায় ৮৫ শতাংশ বেশি এমএসপি ঘোষণা করা হয়েছে। কৃষিমন্ত্রী নরেন্দ্র সিং তোমরের দাবি, এর ফলে চাষিরা ধান-মসুরে বাইরে অন্য ফসল চাষ করতে উৎসাহ পাবেন। কিন্তু কংগ্রেস প্রশ্ন তুলেছে, যেখানে পাইকারি মূল্যবৃদ্ধির হার ১০ শতাংশের ঘরে, সেখানে ধান, সয়াবিন, তুলায় এত কম হারে এমএসপি বাড়লে চাষিরা কীভাবে বাচবেন?

গ্লাস অ্যান্ড সেরামিক রিসার্চ ইনস্টিটিউটে চাকরি

জুনিয়র স্টেনোগ্রাফার ও জুনিয়র সেক্রেটারিয়েট আসিস্ট্যান্ট পদে ১৮ জনকে নেবে কলকাতার সেন্ট্রাল গ্লাস অ্যান্ড সেরামিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট। এটি কাউন্সিল অব সায়েন্সিফিক অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিয়াল রিসার্চের (সি এস আই আর) অধীনস্থ একটি প্রতিষ্ঠান। এই নিয়োগের বিজ্ঞপ্তি নম্বর: ০১/২০২১।

শুনাগদের বিরোধ: ভ্যাকুইলি কোড ৫-০১: জুনিয়র স্টেনোগ্রাফার (ইংলিশ/হিন্দি): ৫টি। শিক্ষাগত যোগ্যতা: উচ্চমাধ্যমিক।

স্টেনোগ্রাফিক-সহ কম্পিউটারে টাইপ করার দক্ষতা থাকতে হবে। বয়স: ১৫-০৮-২০২১ তারিখে ২৭ বছরের মধ্যে হতে হবে। বেতন: প্রতি মাসে ৩৮,০০০ টাকা।

জুনিয়র সেক্রেটারিয়েট আসিস্ট্যান্ট: ভ্যাকুইলি কোড ৫-০১: জেনারেল: ৭টি, ভ্যাকুইলি কোড ৫-০২: ফিন্যান্স অ্যান্ড অ্যাকাউন্টস: ৩টি, ভ্যাকুইলি কোড ৫-০৩: স্টোর অ্যান্ড পারচেজ: ৩টি। শিক্ষাগত যোগ্যতা: উচ্চমাধ্যমিক। ফিন্যান্স অ্যান্ড অ্যাকাউন্টসের ক্ষেত্রে উচ্চমাধ্যমিকে অন্ত্যম বিষয় হিসেবে অ্যাকাউন্ট্যান্সি পড়ে থাকতে হবে। উপরোক্ত যোগ্যতা ছাড়াও কম্পিউটারে ইংরেজিতে প্রতি মিনিটে ৩৫টি শব্দ বা হিন্দিতে প্রতি মিনিটে ৩০টি শব্দ টাইপ করার দক্ষতা থাকতে হবে। বয়স: ১৫-০৮-২০২১ তারিখে ২৮ বছরের মধ্যে হতে হবে। বেতন: প্রতি মাসে ৩০,০০০ টাকা।

সংরক্ষিত ক্যাটেগরির প্রার্থীরা নিয়মানুসারে বয়সের ছাড় পাবেন। প্রার্থী বাছাই করা হবে ডিল টেস্ট এবং লিখিত পরীক্ষার মাধ্যমে। অনলাইন দরখাস্ত করতে হবে এই ওয়েবসাইটের মাধ্যমে: www.cgcir.res.in দরখাস্তের শেষ তারিখ ১৫ আগস্ট। দরখাস্তের নম্বর প্রার্থীর পাসপোর্ট মাপের রঙিন ফটো, সই, বই-হাতের মুদ্রা আঙ্কলার

ছাপ, নির্দিষ্ট বয়সে নিজেদের হাতে লেখা ডিক্লারেশন স্ক্যান করে আপলোড করতে হবে। ফি বাবদ অনলাইনে দিতে হবে ১০০ টাকা। মহিলা, তফসিলি ও দৈহিক প্রতিবন্ধীদের কোনও ফি দিতে হবে না। অনলাইনে ডেভিট বা ক্রেডিট কার্ড বা নেট

ব্যাঙ্কিংয়ের মাধ্যমে ফি জমা দেওয়া যাবে। অনলাইনে ফি জমা দিয়ে পাওয়া ই-রিসিট এবং সার্বমিট করা দরখাস্তের এক কপি প্রিন্ট আউট নিয়ে নেবেন। এগুলি কোথাও পাঠাতে হবে না। নিজের কাছে রাখবেন। পরে কাজে লাগবে।



Institute of Management Technology
Ghaziabad, Delhi NCR



FACULTY POSITIONS

**Business Analytics
Business Law
HRM
Marketing**

**Business Communication
Banking & Finance
IT Management
Operations**

Eligibility Criteria

Minimum Qualification: PhD or equivalent degree with excellent academic and research record throughout from a premier university/Institute. Relevant industry experience will be an added advantage.

IMT Ghaziabad offers compensation benchmarked with the best in the industry, generous incentives and facilitating teaching and research environment.

Mail Application (mark 'Academic Area') and CV to: recruitment@imt.edu

Or, Apply Online: www.imt.edu/facultyrecruitment/

Application Deadline for First Round of Recruitments This Year: **July 15, 2021**

Faculty Recruitment process is conducted on a rolling basis.

Institute of Management Technology (IMT)
Raj Nagar, Post Box No. 137, Ghaziabad 201001, Delhi NCR.
www.imt.edu

TAGORE SCHOOL OF RURAL DEVELOPMENT AND AGRICULTURE MANAGEMENT



A unit of "Tagore Education & Rural Development Trust"

Affiliated to 'UNIVERSITY OF KALYANI'

চাকরীমুখী ২ বছরের Diploma কোর্সগুলি:

- Soil & Plant Health Management
- Seed & Nursery Management
- Plant Protection
- Financing & Agri-business Management

**Admission
Going On**

কোর্সগুলির জন্য নূনতম শিক্ষাগত যোগ্যতা: ১০+২ যে কোন শাখা থেকে। স্নাতক ডিগ্রি অগ্রগণ্য।

All final year students are placed in following organization through campus interview

- Indofil Industries Ltd. • Krishi Rasayan
- Bayer Crop Science • Pan Seed Pvt. Ltd.
- CNG Agro Chem. Pvt. Ltd. • Dhanuka
- United Phosphorus Ltd. • Swarna Seeds
- Indogulf Fertilizer • Biostadt • Dupont

**Education
Loan
Available**

Campus : B-7/308, Kalyani, Nadia, W.B. Pin: 741235

Web: www.tsrdam.co.in Email: training.tsrdam@gmail.com

Call: 033-25820216, 9123831526, 7439498600



BAROMAA JTSPECIALITY HOSPITAL

**সুখবর
বিশেষজ্ঞের নিমিত্ত
করোনা হসপিটাল**

কোভিড-১৯
পরিস্থিতিতে
চিকিৎসক দিবসে
সবার সুস্বাস্থ্য
কামনা করি
এবং সবাই সুস্থ থাকুন



বড়মা মাল্টিস্পেশালিটি হসপিটাল

২০০+১০০ (স্যাটেলাইট)
শয্যা বিশিষ্ট

COVID-19 -এর সমস্ত বিভাগ রয়েছে
করোনা মাতৃ বিভাগ, করোনা নিউরো বিভাগ ইত্যাদি

স্যাটেলাইট সেন্টার যুক্ত
ন্যূনতম ৮০০০ টাকা খরচ প্রত্যহ

(ইনক্লুডিং ব্রাদ টেস্ট এবং ডক্টর, নার্স পরিষেবা, হাসপাতাল চক্রের প্রয়োজনে অক্সিজেনেরও সুব্যবস্থা রয়েছে।)

২৪ ঘন্টা যে কোন রোগীকে ভর্তির জন্য যোগাযোগ করুন :

মেডিক্যাল ডিরেক্টর : ডাঃ ভাস্কর রায় - 9331024676

জয়েন্ট ডিরেক্টর : মধুনিতা রায় - 8336924676

C.E.O. : মিঃ জয় সাতরা - 8240172842

BAIPAP প্রত্যেকটি শয্যা বাইপাপ অথবা ভেন্টিলেটর যুক্ত/হাইফ্রোনাসাল অক্সিজেন (মিনিটে ৬০ লিটার)/HDU/Covid+Non-Covid (OPD)

I.C.U./I.T.U./ ইমারজেন্সি/ C.T. স্ক্যান/প্যাথলজি

USG | X-RAY | ভেন্টিলেটর | O.T. | ডায়ালাইসিস

কার্ডিওলজি ক্রিটিক্যাল কেয়ার : কার্ডিওলজি :

১। ডাঃ ভাস্কর রায়

২। ডাঃ বিশ্বজিৎ ঘোষ

৩। ডাঃ এম বিশাল

৪। ডাঃ প্রবাল ঘোষ

৫। ডাঃ বীপরক্ষী গায়োন

চেষ্টা মেডিসিন :

১। ডাঃ সুরেশ কুমার

১। ডাঃ সুপ্রভীক কুণ্ডু

নিউরো মেডিসিন :

১। ডাঃ ধীমান দাস

২। ডাঃ চিরন্তন ব্যানার্জী

৩। ডাঃ বি. ডি. সাহা

আলাদা ফ্লোর NON-COVID
ICCU পরিষেবা চালু হচ্ছে।

স্বাস্থ্য সাথীতে সমস্ত অপারেশন,
আই সি সি ইউ পরিষেবা চালু হয়েছে

সমস্ত পরিষেবা বড়মা হাসপাতাল, ফ্রেন্ডিং এ উপলব্ধ

কোভিড শিশু বিভাগ উপলব্ধ

বড়মা মাল্টি স্পেশালিটি হসপিটাল (পাঁশকুড়া, পূর্ব মেদিনীপুর), ফ্রেন্ডিং হসপিটাল (কোলকাতা)

চাকরির পরীক্ষায় বর্ণমাল্য কোচিং

রাজ্যের ৭২৩৭ আসনে নার্সিংয়ের ডিপ্লোমা ও সার্টিফিকেট কোর্সে ভর্তি

পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

লাইফ সায়েন্স

- একটি মানব শিশুর দেহগত বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রণ করে কোন গ্রন্থি?
 - থাইরয়েড (b) থাইমাস (c) ত্রুশাশয় (d) পিটুইটারি
- 'কল্যাণ ২৭৭' হল:
 - সংস্করণ (b) সংস্করণ কলা (c) সংস্করণ আর্থ (d) সংস্করণ তৈলবীজ
- হিন্দিবাকের জন্য কোন প্রকৃতির ফুল হওয়া প্রয়োজন?
 - অযৌন (b) একলিঙ্গ (c) উভলিঙ্গ (d) কোনওটিই নয়
- পতঙ্গচক্র প্রাণী কোন ধরনের খাদক শ্রেণীভুক্ত?
 - চৌপা (b) প্রাথমিক (c) প্রসৌপ (d) কোনওটিই নয়
- নীচের কোনটি একটি খাসতরুজনিত রোগ?
 - পোলিও (b) আর্থারাইটিস (c) হাঁপানি (d) টিউমার
- বদ্ধ রক্তসংবহন এবং প্রবাহ কে আবিষ্কার করেন?
 - হিয়ার কেলার (b) উইলিয়াম হার্ভে (c) মেডেল (d) হিপোক্রিটাস
- নীচের কোন উপাদানের অস্ত্রিজন বহন করার ক্ষমতা আছে?
 - অ্যানিড্রেন (b) রক্ত (c) সিরাম (d) লসিকাশক্তি
- কোন স্তন্যপায়ী প্রাণীর রক্তে নিউক্লিয়াসযুক্ত RBC পাওয়া যায়?
 - টিগার (b) বাঁদর (c) উট (d) হাঁস
- ভারিওলা ভাইরাস মানবদেহে কোন রোগ ছড়ায়?
 - হাম (b) জলাতন (c) গুটিবসন্ত (d) ইন্ডুয়েঞ্জা
- মানবদেহের কোন গ্রন্থিটি মস্তিষ্কের নিকট রয়েছে?
 - আয়োডিন (b) পিটুইটারি (c) থাইরয়েড (d) অ্যান্ড্রাল
- প্রকৃতিতে জলস্তরের নীচে থাকা জীবগোষ্ঠীকে কী বলা হয়?
 - বেকথস (b) ভারমিস (c) ম্যাড্রন (d) কীট
- খাদ্য পরিপাকের সহায়তার জন্য মানবদেহের লালগ্রন্থি থেকে কী সরবরাহ হয়?
 - মেটাস্ট্রোম (b) টায়ালিন (c) ইরিপসিন (d) পেপসিন
- গ্রাইকোলাইসিসের অন্য কী নাম আমরা জানি?
 - ক্রেস চক্র (b) TCA পথ (c) EMP পথ (d) HMS পথ
- কোষের এনার্জিকারেলি কাকে বলা হয়?
 - ATP (b) NADP (c) RNA (d) DNA
- TCA চক্রের আবিষ্কার কে?
 - ক্রেস (b) কেলভিন (c) পাস্কর (d) হ্যাচ এবং স্ন্যাক
- ক্যালোরি কার একক?
 - আলো (b) তাপ (c) উচ্চতা (d) শব্দ
- মুক্তোজ অণুর স্বনন হার হল:
 - 1.5 (b) 0.5 (c) 0.8 (d) 1.0
- মুক্তোজের রাসায়নিক গঠন কী?
 - $C_2H_2O_6$ (b) $C_6H_{10}O_6$ (c) $C_6H_5O_3$ (d) $C_8H_{10}O_{12}$
- কীদেবের অভাবে গাছের ক্রোমোসোম রোগ হয়?
 - সোডিয়াম (b) লৌহ (c) ফসফরাস (d) ম্যাগনেশিয়াম
- মানবদেহের ফসফরাস যার দ্বারা আবৃত থাকে তাকে বলা হয়:
 - ট্রিক্সিয়া (b) ডালিন (c) পুরা (d) লাইটোজ
- কাঠল কাণ্ড কোথায় দেখতে পাওয়া যায়?
 - কু (b) আম (c) সরষে (d) মুলো
- লোহিত রক্তকণিকা কাউন্ট করা হয় যে যন্ত্রের সাহায্যে তা হল:
 - ফিগমোম্যাটোমিটার (b) হিমোগ্রোবিনোমিটার (c) হিমোসাইটোমিটার (d) ইলেকট্রোকার্ডিগ্রাম
- মানবদেহের কোন অঙ্গে হিজের বাস্তব দেখা যায়?
 - ফুসফুসে (b) হৃৎপিণ্ডে (c) বৃক্কে (d) অঙ্গাশয়ে
- মূত্রে RBC পাওয়া গেলে তাকে বলা হয়:
 - মিকচুরেশন (b) হিম্যাটুরিয়া (c) অ্যানুরিয়া (d) গ্রাইকোসুরিয়া
- গুরুপ এবং ডিম্বাণুর একীকরণকে কী বলা হয়?
 - পুনঃজনন (b) গ্রান্ডালা (c) নিবিষ্টকরণ (d) ফার্টাইলিজন

ফিজিক্যাল সায়েন্স

- কোন মৌলের পরমাণুতে নিউট্রন থাকে না?
 - হাইড্রোজেন (b) হিলিয়াম (c) অক্সিজেন (d) নাইট্রোজেন
- বিদ্যুৎ পরিবহনের রোধকের একক কী?
 - কুলম্ব (b) ভোল্ট (c) ওহম-সেকেন্ড (d) অ্যাম্পিয়ার
- কোন ভিটামিনটি জলে দ্রবণীয়?
 - K (b) C (c) D (d) A
- পদার্থবিদ্যার কোয়ান্টাম থিয়ারির আবিষ্কারকে কে ছিলেন?
 - আইজাক নিউটন (b) জোহান মেডেল (c) ম্যাক্স প্লাঙ্ক (d) কেপলার
- সাধারণ তুল্যায়নের সাহায্যে বস্তুর কী মাপা হয়?
 - ভর (b) ওজন (c) ভর ও ওজন (d) ভর ও আয়তন
- বিজ্ঞানী প্রিস্টলি কোন গ্যাসটি আবিষ্কার করেছিলেন?
 - কার্বন ডাইঅক্সাইড (b) অক্সিজেন (c) জেনন (d) অ্যামোনিয়া
- কোন পদার্থটি তড়িৎ পরিবাহী?
 - হিলিয়াম (b) হাইড্রোজেন (c) গ্রাফাইট (d) প্রিসারিন
- কোন মৌলিক পদার্থটির সাংকেতিক চিহ্ন সঠিকভাবে লেখা হয়েছে?
 - আর্গন Ar (b) সোনা Ac (c) লোহা Fe (d) ওজোন O₃
- তিনিগার থেকে কোন অ্যাসিড তৈরি হয়?
 - অম্লীয় অ্যাসিড (b) অ্যাসেটিক অ্যাসিড (c) সাইট্রিক অ্যাসিড (d) ম্যালিক

আসিড

- জলের আনবিক গুরুত্ব কত?
 - 14 (b) 15 (c) 16 (d) 18
- রেকটিফাইড স্পিরিট কত শতাংশ ইথানল অ্যালকোহল থাকে?
 - 92 (b) 94 (c) 95 (d) 96
- কোনটিকে 'খাতক' বলা হয়?
 - অ্যাক্সিমিন (b) অ্যাসেনিক (c) নিকেল (d) পায়র
- কোন তাপমাত্রায় জলের ঘনত্ব সব থেকে বেশি থাকে? (সেলসিয়াস স্কেল)
 - 1° (b) 2° (c) 3° (d) 4°
- বৈদ্যুতিক স্রোতে কিসের তার ব্যবহার করা হয়?
 - টাংস্টেন (b) লোহা (c) নাইক্রোম (d) অম্র
- কতগুলি অক্সিজেন পরমাণু যুক্ত হয়ে একটি ওজোন গ্যাসের অণু তৈরি হয়?
 - 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

আরিস্থেটিক

- একটি আয়তাকার প্রাঙ্গণের দৈর্ঘ্য ও প্রস্থের অনুপাত 3 : 1 এবং ক্ষেত্রফল 192 বর্গমিটার। প্রাঙ্গণটির দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ কত?
 - 24 মিটার, 8 মিটার (b) 30 মিটার, 15 মিটার (c) 48 মিটার, 26 মিটার (d) 50 মিটার, 10 মিটার

- $\frac{2}{4\frac{2}{5}}$ -এর সমান একটি ভগ্নাংশের হর 7 হলে এর লব হবে?
 - 11 (b) 22 (c) $3\frac{3}{4}$ (d) $\frac{5}{11}$

- 36টি কমলালেবু বিক্রি করার পর একজন বিক্রেতার 4টি কমলালেবুর বিক্রয়মূল্য ক্ষতি হয়, তার ক্ষতির শতকরা হিসেব হল:
 - 10% (b) $11\frac{1}{9}\%$ (c) $12\frac{1}{2}\%$ (d) কোনওটিই নয়

- একটি পিণায় 5 কিলোমিটার 432 মিটার সরষের তেল ও আর একটি পিণায় 5 কিলোমিটার 917 মিটার নারকল তেল আছে। দু'রকমের তেল পৃথকভাবে একই মাপের কয়েকটি টিনে সম্পূর্ণ ভর্তি করে রাখা হল, প্রত্যেক টিনের সবচেয়ে বেশি আয়তন কত হতে পারে?
 - 100 লিটার (b) 120 লিটার (c) 130 লিটার (d) কোনওটিই নয়

- এমন একটি সংখ্যা নির্ণয় করুন $\frac{3}{4}$ -এর সঙ্গে তার যে অনুপাত তার সঙ্গে $\frac{27}{64}$ -এর অনুপাত একই হবে:
 - $\frac{9}{15}$ (b) $\frac{9}{16}$ (c) $\frac{9}{13}$ (d) $\frac{9}{14}$

জেনারেল নলেজ

- কোরালয় কোন নৃত্যনাট্য খোলা জায়গায় সারারাত অনুষ্ঠিত হয়?
 - মোহিনী অটম (b) কথাকলি (c) ওটম থুমাল (d) কুচিপুডি
- 'অধীনতামূলক মিত্রতা' ব্যবস্থা কে প্রবর্তন করেছিলেন?
 - লর্ড ডালহৌসি (b) লর্ড কার্জন (c) লর্ড হেস্টিংস (d) লর্ড ওয়েলেসলি
- তালিকোটোর যুদ্ধ কত সালে সংঘটিত হয়?
 - 1565 (b) 1566 (c) 1567 (d) 1568
- 'কলকাতা মাদ্রাসার' প্রতিষ্ঠাতা কে?
 - লর্ড কর্নওয়ালিস (b) ওয়ারেন হেস্টিংস (c) রাজা রামমোহন রায় (d) বিদ্যাসাগর
- 'জাতীয় বিজ্ঞান দিবস' হল:
 - 18 ফেব্রুয়ারি (b) 28 ফেব্রুয়ারি (c) 5 জুন (d) 7 এপ্রিল

জেনারেল ইংলিশ

- Choose the word that is most opposite in meaning.
Prodigal
 - Alandur (b) Candid (c) Thrifty (d) Fantasy
- Centrifugal
 - Darkness (b) Circular (c) Profound (d) Centripetal
- Debauch
 - Cordial (b) Impious (c) Progress (d) Load
- Choose a word that is closest in meaning.
Consensus
 - Pungent (b) Unanimity (c) Clipped (d) Rapid
- Fallacy
 - Unsoundness (b) Promise (c) Expend (d) Validate
- Intrigue
 - Plot (b) Survey (c) Canvass (d) Clear
- Select the item that does not belong to the group.
 - Typhoon (b) Tornado (c) Hurricane (d) Tsunami
- Scarcity (b) Dearth (c) dwindle (d) Paucity
 59. He has an ——— curiosity about history.
 - indifferent (b) insatiable (c) abstract (d) image
- All ——— flower petals on his grave.

(a) threw (b) strewed (c) broadcast (d) confuse

লজিক্যাল রিজনিং

61.



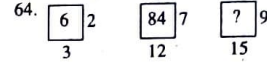
(a) 10 (b) 12 (c) 13 (d) 15

11	3	49
5	19	7
7	13	100

a) 49 (b) 121 (c) 169 (d) 144



(a) 8710 (b) 1078 (c) 8107 (d) 789



(a) 135 (b) 136 (c) 137 (d) 138

9	6	8
5	8	4
7	4	7
11	2	7

(a) 4 (b) 7 (c) 3 (d) 6

উত্তর

- 1(b), 2(a), 3(c), 4(a), 5(c), 6(b), 7(b), 8(c), 9(c), 10(b), 11(a), 12(b), 13(c), 14(a), 15(a), 16(b), 17(d), 18(a), 19(b), 20(c), 21(b), 22(c), 23(b), 24(b), 25(c), 26(a), 27(c), 28(b), 29(c), 30(a), 31(d), 32(c), 33(c), 34(b), 35(d), 36(c), 37(b), 38(d), 39(c), 40(c), 41(a), 42(c), 43(a), 44(d), 45(b), 46(c), 47(d), 48(a), 49(b), 50(b), 51(c), 52(d), 53(c), 54(b), 55(a), 56(a), 57(d), 58(c), 59(b), 60(b), 61(c), 62(d), 63(c), 64(a), 65(c).

সমাধান

41(a) প্রশ্নানুসারে, $3x \times x = 192$

$$\text{or } x^2 = \frac{192}{3} = 64 \therefore x = \sqrt{64} = 8.$$

দৈর্ঘ্য = $3 \times 8 = 24$ মিটার, প্রস্থ = 8 মিটার।

$$42(c): \frac{2}{4\frac{2}{5}} = \frac{2}{\frac{22}{5}} = \frac{10}{22} = \frac{5}{11}$$

$$\therefore \frac{x}{7} = \frac{5}{11} \therefore x = \frac{35}{11} = 3\frac{2}{11}$$

43(a): ধরা যাক, 36টি কমলালেবুর বিক্রয়মূল্য = 36 টাকা

$$\therefore 36 \text{টি কমলালেবুর ক্রয়মূল্য} = (36 + 4) = 40 \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{ক্ষতি} = \frac{4}{40} \times 100 = 10\%.$$

44(d): 5432 লিটার এবং 5917 লিটার এর গ.সা.ও.

$$\begin{array}{r} 5432 \quad 5917 \\ \times 485 \\ \hline 2716 \\ 47488 \\ 245960 \\ \hline 2641765 \end{array}$$

$$45(b): \frac{3}{4} : x = x : \frac{27}{64}$$

$$\text{or, } x^2 = \frac{3}{4} \times \frac{27}{64} \\ \therefore x = \sqrt{\frac{3 \times 27}{4 \times 64}} = \frac{9}{16}$$

61(c): The pattern is clockwise direction is $1 + 2 = 3$, $2 + 3 = 5$, $3 + 5 = 8$, $5 + 8 = 13$, $? = 13$.

$$62(d): \frac{11+3}{2} = \frac{14}{2} = 7 \Rightarrow (7)^2 = 49 \text{ (in first row)}$$

$$\frac{7+13}{2} = \frac{20}{2} = 10 \Rightarrow (10)^2 = 100 \text{ (in third row)}$$

$$\text{একইভাবে, } \frac{5+19}{2} = \frac{24}{2} = 12 \Rightarrow (12)^2 = 144 \text{ (in second row)}$$

$$63(c): \sqrt{16} = 4, \sqrt{9} = 3, \sqrt{81} = 9 \Rightarrow 439.$$

$$\sqrt{64} = 8, \sqrt{100} = 10, \sqrt{49} = 7 \Rightarrow 8107$$

$$64(a): 3 \times 2 = 6, 12 \times 7 = 84$$

$$\text{একইভাবে, } 15 \times 9 = 135, ? = 135.$$

$$65(c): \text{In first column } 9 + 7 - 5 = 11$$

$$\text{In second column } 6 + 4 - 8 = 2$$

$$\text{In third column } 8 + ? - 4 = 7 \Rightarrow 4 + ? = 7$$

$$? = 7 - 4 = 3 \Rightarrow ? = 3.$$

চাকরির পরীক্ষায় স্বর্ণমোহন কোচিং

রাজা পুলিশে ৮৬৩২ কনস্টেবল

নিয়োগ-পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

১৬. সংখ্যার গুণ

১৬(a): $E < B < F < A < C < D$

১৬(c):

$$8 - 0 = 7 \times 0 + 3 = 6, 5 \times 0 + 7 - 0 + 3 + 6 = 45 + 7 - 3 + 6 = 58 - 3 = 55$$

১৬(a): বিশেষ ক্ষেত্র: ৭ দিন অস্তর সেই বার ফিরে আসবে।

কোনও মাসের প্রথম তারিখটি পর্যন্ত ৭-এর গুণিতক odd day হলে, তবে সেই মাসের প্রথম দিন ওই বার দিয়ে শুরু হবে।

Odd day মানে কোনও মাসের মোট দিনকে ৭ দিয়ে ভাগ করে অবশিষ্ট দিনগুলি।

জানুয়ারি, ফেব্রুয়ারি, মার্চ, এপ্রিল, মে, জুন, জুলাই, অগস্ট, সেপ্টেম্বর

Odd day = $3 + 0 + 3 + 2 + 3 + 2 + 3 + 3 + 2 = 21$

১ অক্টোবর শুক্রবার দিয়ে শুরু হবে।

$$63(c): a = 11 (158) 14 \Rightarrow 11 \times 14 + 4 = 158$$

$$b = 17 (225) 13 \Rightarrow 17 \times 13 + 4 = 225$$

$$c = 15 (?) 12 \Rightarrow 15 \times 12 + 4 = 184$$

$$64(b): \begin{array}{cccccccc} C & H & A & R & C & O & A & L \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 4 & 5 & 1 & 6 & 4 & 9 & 1 & 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccccc} M & O & R & A & L & E \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 2 & 9 & 6 & 1 & 3 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccccc} A & L & L & O & C & H & R & E \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 1 & 3 & 3 & 9 & 4 & 5 & 6 & 7 \end{array}$$

65(a): ৯টি বিভক্ত আছে।

66(b): ২-এর পাশে ১, ৪, ৩ এবং ৬ আছে

'২'-এর বিপরীতে '৫' এবং '৫'-এর বিপরীতে '২' হবে।

67(d): Fruit গাছে বা Tree-তে হয়, এখানে Tree বলা হয় SKY.

$$68(b): \begin{array}{ccc} 42 & 53 & 57 \\ \times 7 & \times 9 & \times 5 \\ \hline 294 & 477 & 285 \end{array}$$

উল্টে লিখলে = 492 774 582

$$69(d): \begin{array}{ccc} P & A & T \\ \text{Alphabet-এ হান} & 16 + & 1 + & 20 = 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} T & A & P \\ 20 + & 1 + & 16 = 37 \end{array}$$

$$70(b): \begin{array}{ccc} H & O & T & E & L \\ \text{Alphabet-এ হান} & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \end{array}$$

$$8 + 15 + 20 + 5 + 12 = 60$$

$$\begin{array}{ccc} L & A & M & B \\ \text{Alphabet-এ হান} & \downarrow & \downarrow & \downarrow \end{array}$$

$$12 + 1 + 13 + 2 = 28$$

$$71(c): \sqrt{\frac{(\sqrt{12}-\sqrt{6})(\sqrt{3}+\sqrt{2})}{5+\sqrt{24}}}$$

$$= \sqrt{\frac{(\sqrt{36}-\sqrt{24}+\sqrt{24}-\sqrt{16})}{5+\sqrt{24}}} = \sqrt{\frac{6-4}{5+\sqrt{24}}} = \sqrt{\frac{2}{5+\sqrt{24}}} = \sqrt{\frac{2}{5+\sqrt{6 \times 4}}}$$

$$= \sqrt{\frac{2}{5+2\sqrt{6}}} = \sqrt{\frac{2}{5+2\sqrt{6}}} \times \frac{5-2\sqrt{6}}{5-2\sqrt{6}} = \sqrt{\frac{2(5-2\sqrt{6})}{25-24}}$$

$$= \sqrt{2(5-2\sqrt{6})} = \sqrt{2[(\sqrt{3})^2 + (\sqrt{2})^2 - 2\sqrt{3}\sqrt{2}]} = \sqrt{2(\sqrt{3}-\sqrt{2})^2}$$

$$= \sqrt{2}(\sqrt{3}-\sqrt{2}) = \sqrt{6} - 2$$

$$72(c): \frac{785 \times 785 \times 785 + 435 \times 435 \times 435}{(785)^2 + (435)^2 - (785)(435)}$$

$$= \frac{(785^3 + 435^3)}{(785^2 + 435^2 - 785 \times 435)}$$

$$= \frac{(785)^2 + (435)^2 - (785)(435)}{(785)^2 + (435)^2 - (785)(435)}$$

$$= \frac{a^3 + b^3}{a^2 + b^2 - ab}$$

$$= \frac{(a+b)(a^2 + b^2 - ab)}{a^2 + b^2 - ab} = a + b = 785 + 435 = 1220$$

$$73(d): \text{এখন, } \sqrt{6 + \sqrt{6 + \sqrt{6 + \dots}}}$$

$$\text{যা, } x = \sqrt{6 + x} \text{ যা, } x^2 = 6 + x \text{ যা, } x^2 - x - 6 = 0$$

$$\text{যা, } x^2 - 3x + 2x - 6 = 0 \text{ যা, } x(x-3) + 2(x-3) = 0$$

$$\text{যা, } (x+2)(x-3) = 0 \text{ যা, } (x+2)(x-3) = 0 \therefore x = -2 \text{ এবং } x = 3$$

$$74(a): (100)^{1/2} \times (0.001)^{1/3} - (0.0016)^{1/4} \times 3^0 + \left(\frac{5}{4}\right)^{-1}$$

$$= 10 \times 0.1 - 0.2 \times 1 + \frac{4}{5} = 1 - 0.2 + 0.8 = 1.6$$

$$75(a): 11 - 2(1-2)^{-1} = \frac{1}{1-2(1-2)^{-1}} = \frac{1}{1-2 \times \frac{1}{(1-2)}} = \frac{1}{1-2 \times \frac{1}{-1}} = \frac{1}{1+2} = \frac{1}{3}$$

$$76(b): 6 \text{ বছরের ক্ষুদ্রতম পূর্ণবর্গ সংখ্যাটি হল } 100489$$

$$77(d): 2500 \text{ টাকার } 7\frac{1}{2}\% = \frac{2500 \times 15}{100 \times 2} = 187.5 \text{ টাকা}$$

$$78(d): A 1500 \text{ মিটার গেলে B যায় } 1450 \text{ মিটার}$$

$$B 1500 \text{ মিটার গেলে C যায় } 1421 \text{ মিটার}$$

$$\therefore B, C\text{-কে হারায় } (1450 - 1421) = 29 \text{ মিটার}$$

$$\text{যদি } 1000 \text{ মিটারে দৌড়ে প্রতিযোগিতা হয়}$$

$$\text{তবে, B, C-কে } 1450 \text{ মিটার দৌড়ে হারায় } 29 \text{ মিটারে}$$

$$\therefore B, C\text{-কে } 1000 \text{ মিটারে দৌড়ে হারায় } \frac{29}{1450} \times 1000 = 20 \text{ মিটারে}$$

$$79(c): \begin{array}{r} 2.25 \overline{) 6275.25} \\ \underline{450} \\ 1775 \\ \underline{1557} \\ 2002 \\ \underline{1800} \\ 2025 \\ \underline{2025} \end{array}$$

$$\therefore 62.7525\text{-কে } 2.25 \text{ দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল হয় } 27.89$$

$$80(a): \text{প্রদানসারে, } 10(2M + 5B) = 9(3M + 4B) \Rightarrow M = 2B$$

$$\therefore 2M + 5B = 2 \times 2B + 5B = 9B$$

$$\therefore 9 \text{ জন বালক কাজটি করে } 10 \text{ দিনে}$$

$$\therefore 9 \text{ জন লোক কাজটি করে } \frac{10}{2} = 5 \text{ দিনে}$$

$$81(b): 135\text{-এর } \frac{35}{100} = x \text{ এর } \frac{45}{100} \text{ বা, } 45x = 135 \times 35 \text{ বা, } x = 105$$

$$82(d): 9 \text{ কিমি/ঘণ্টায় } = \left(9 \times \frac{5}{18}\right) \text{ মিটার/সেকেন্ড} = \frac{5}{2} \text{ মিটার/সেকেন্ড}$$

$$\therefore \text{সময় লাগে} = \left(35 \times 4 \times \frac{2}{5}\right) \text{ সেকেন্ড} = 56 \text{ সেকেন্ড}$$

$$83(d): \begin{array}{r} 11 \overline{) 2431} \\ \underline{13} \\ 221 \\ \underline{17} \end{array}$$

$$\therefore \text{বহুতম মৌলিক উৎপাদক } 17$$

$$84(a): \text{প্রথম মিশ্রণে চিনি আছে } \frac{2}{9} \text{ অংশ} = \frac{2 \times 14}{9 \times 14} = \frac{28}{126} \text{ অংশ}$$

$$\text{দ্বিতীয় মিশ্রণে চিনি আছে } \frac{3}{14} \text{ অংশ} = \frac{3 \times 9}{14 \times 9} = \frac{27}{126} \text{ অংশ}$$

$$\therefore \text{প্রথম মিশ্রণটি বেশি মিষ্টি}$$

$$85(b): A \text{ ও } B 1 \text{ দিনে করে } \frac{1}{3} \text{ অংশ}$$

$$A \text{ ও } B 2 \text{ দিনে করে } \frac{2}{3} \text{ অংশ}$$

$$\text{বাকি থাকে } 1 - \frac{2}{3} = \frac{1}{3} \text{ অংশ}$$

$$\therefore 2 \text{ দিনে } A \text{ করে } \frac{1}{3} \text{ অংশ} \therefore 1 \text{ দিনে } A \text{ করে } = \frac{1}{3 \times 2} = \frac{1}{6} \text{ অংশ}$$

$$\therefore B \text{ একা } 1 \text{ দিনে করে } \frac{1}{3} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6} \text{ অংশ}$$

$$\therefore B \text{ একা কাজটি করতে পারে } 6 \text{ দিনে}$$

$$86(a): 7x - 5x = 60 \text{ বা, } 2x = 60 \text{ বা, } x = 30$$

$$\therefore \text{সংখ্যাটির } 5 \times 30 = 150 \text{ ও } 7 \times 30 = 210$$

$$87(a): 1 \text{ মিনিটে পূর্ণ হয় } \frac{1}{5} - \frac{1}{10} = \frac{1}{10} \text{ অংশ}$$

$$\therefore \frac{3}{4} - \frac{1}{2} = \frac{1}{4} \text{ অংশ পূর্ণ হয় } 10 \times \frac{1}{4} = 2\frac{1}{2} \text{ মিনিটে} = 2 \text{ মিনিট } 30 \text{ সেকেন্ডে}$$

$$88(b): \text{ধরি, } 10 \text{ বছর আগে পুত্রের বয়স ছিল } x \text{ বছর}$$

$$\therefore 10 \text{ বছর আগে পিতার বয়স ছিল } \frac{13x}{3} \text{ বছর}$$

$$\therefore \frac{13x}{3} + 20 = \frac{17}{7}(x + 20)$$

$$\text{বা, } \frac{13x}{3} - \frac{17x}{7} = \frac{340}{7} - 20 \text{ বা, } \frac{91x - 51x}{21} = \frac{340 - 140}{7}$$

$$\text{বা, } \frac{40x}{21} = \frac{200}{7} \text{ বা, } x = 15$$

$$\therefore \text{পুত্রের বর্তমান বয়স } 15 + 10 = 25 \text{ বছর}$$

$$\therefore \text{পিতার বর্তমান বয়স } \frac{13 \times 15}{3} + 10 = 75 \text{ বছর}$$

$$\therefore \text{বয়সের সমষ্টি} = 25 + 75 = 100 \text{ বছর}$$

$$89(b): \text{ছোট সংখ্যা} = \sqrt{\frac{1575}{7}} = \sqrt{225} = 15$$

$$\text{বড় সংখ্যা} = 15 \times 7 = 105$$

$$90(a): \begin{array}{cc} 3 & 561 \\ & 11 \end{array}$$

$$\therefore \text{যোগফল} = 3 + 11 + 17 = 31$$

$$91(b): \frac{2}{11} + \frac{17}{22} = \frac{4+17}{22} = \frac{21}{22} \text{ অংশ}$$

$$\text{বাকি অংশ } 1 - \frac{21}{22} = \frac{1}{22} \text{ অংশ}$$

$$\therefore \text{পাণের দৈর্ঘ্য} = 22 \text{ কিলোমিটার}$$

$$92(d): \text{শুষ্ক ওষুধের পড়ে} = (42 - 15)\% = 27\%$$

$$\text{শুষ্ক অঙ্গ পড়ে} = (36 - 15)\% = 21\%$$

$$\therefore \text{এক বিষয় ও উভয় বিষয় পড়ে} = (27 + 21 + 15)\% = 63\%$$

$$\text{কোনও বিষয়ই পড়ে না} = (100 - 63)\% = 37\%$$

$$93(a): \text{ক্রয়মূল্য } 100 \text{ টাকা হলে বিক্রয়মূল্য } \left(100 + \frac{50}{3}\right) \text{ টাকা } \frac{350}{3} \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{ক্রয়মূল্য : বিক্রয়মূল্য} = 100 : \frac{350}{3} = 300 : 350 = 6 : 7$$

$$94(a): \text{পার্বমূল্য } 100 \text{ টাকা হলে ক্রয়মূল্য } 80 \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{বিক্রয়মূল্য} = 120 \text{ টাকা} \therefore \text{লাভ} = 120 - 80 = 40 \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{শতকরা লাভ} = \left(\frac{40}{80} \times 100\right)\% = 50\%$$

$$95(b): 4 \text{ জনে } 4 \text{ দিনে তৈরি করে } 4 \text{ টি মাদুর}$$

$$\therefore 1 \text{ জনে } 1 \text{ দিনে তৈরি করে } \frac{4}{4 \times 4} \text{ টি মাদুর}$$

$$\therefore 200 \text{ জনে } 200 \text{ দিনে তৈরি করে } \frac{4 \times 200 \times 200}{4 \times 4} \text{ টি মাদুর} = 10000 \text{ টি মাদুর}$$

$$96(d): m^n \cdot n^m = 800 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$\text{বা, } m^n \cdot n^m = 5^2 \cdot 2^3 \therefore m = 2, n = 5 \text{ বা, } m = 5, n = 2$$

$$\therefore \frac{n}{m} = \frac{5}{2} \text{ বা, } \frac{2}{5}$$

$$97(a): \frac{x+y}{x-y} = \frac{7}{3} \dots (i) \quad \frac{1}{x} - \frac{1}{y} = \frac{7}{10} \dots (ii)$$

$$\text{বা, } 7x - 7y = 3x + 3y \text{ বা, } 7x - 3x - 7y - 3y = 0$$

$$\text{বা, } 4x - 10y = 0 \text{ বা, } 2x - 5y = 0 \therefore x = \frac{5}{2} y \dots (iii)$$

$$(ii) \text{ নাং সমীকরণে } x\text{-এর মান বসাইয়া পাই,}$$

$$\frac{2}{5y} + \frac{1}{y} = \frac{7}{10} \text{ বা, } \frac{2+5}{5y} = \frac{7}{10} \text{ বা, } \frac{1}{5y} = \frac{1}{10} \text{ বা, } \frac{1}{y} = \frac{1}{2} \therefore y = 2$$

$$\therefore \text{নির্ণেয় সমাধান } x = 5, y = 2$$

$$98(d): \text{মানে করি, প্রথম ঋণ নেওয়ার } x \text{ বছর পর উভয় ঋণের সুদের পরিমাণ সমান হয়}$$

$$7\frac{1}{2}\% \text{ হারে } 400 \text{ টাকার } x \text{ বছরের সুদ} = \left(\frac{15 \times 400 \times 2}{100}\right) \text{ টাকা}$$

$$8\% \text{ হারে } 400 \text{ টাকার } (x-1) \text{ বছরের সুদ} = \left(\frac{8 \times 400 \times (x-1)}{100}\right) \text{ টাকা}$$

$$= (32x - 32) \text{ টাকা}$$

$$\text{শর্তানুসারে, } 30x = 32x - 32 \text{ বা, } 30x - 32x = -32$$

$$\text{বা, } -2x = -32 \therefore x = 16$$

$$\therefore \text{নির্ণেয় সময়} = 16 \text{ বছর}$$

$$99(a): 9 - \left(\frac{11}{9} \times \frac{36}{11}\right) \div \left(\frac{36}{7} \times \frac{7}{9}\right) = 9 - \left(\frac{11}{9} \times \frac{36}{11}\right) \div \left(\frac{36}{7} \times \frac{7}{9}\right)$$

$$= 9 - 4 \div 4 = 9 - 4 \times \frac{1}{4} = 9 - 1 = 8$$

$$100(c): \frac{1}{x-3} + \frac{1}{x-9} = \frac{1}{x-4} + \frac{1}{x-8}$$

$$\text{বা, } \frac{1}{x-3} - \frac{1}{x-4} = \frac{1}{x-8} - \frac{1}{x-9}$$

$$\text{বা, } \frac{(x-4)-(x-3)}{(x-3)(x-4)} = \frac{(x-9)-(x-8)}{(x-8)(x-9)}$$

$$\text{বা, } \frac{(x-4-x+3)}{(x-3)(x-4)} = \frac{(x-9-x+8)}{(x-8)(x-9)}$$

$$\text{বা, } \frac{-1}{(x-3)(x-4)} = \frac{-1}{(x-8)(x-9)} \text{ বা, } (x-3)(x-4) = (x-8)(x-9)$$

$$\text{বা, } x^2 - 3x - 4x + 12 = x^2 - 8x - 9x + 72$$

$$\text{বা, } x^2 - 7x + 12 = x^2 - 17x + 72 \text{ বা, } 17x - 7x = 72 - 12$$

$$\text{বা, } 10x = 60 \text{ বা, } x = \frac{60}{10} \therefore x = 6$$

প্রস্তুত করেছেন: অভিষেক রায়

পেশাপ্রবেশ

চাকরির পরীক্ষায় অপ্রতিদ্বন্দ্বী

প্রতিমাসেই বেরনো মাত্র ফুরিয়ে যায়, কারণ:

- 'পেশাপ্রবেশ'-এর বিভিন্ন বিভাগ স্ব স্ব ক্ষেত্রে অভিজ্ঞ ও বিশেষজ্ঞ শিক্ষকমণ্ডলীর দ্বারা প্রস্তুত।
- 'পেশাপ্রবেশ' গভীর জ্ঞান ও নিরন্তর গবেষণার উৎকৃষ্ট ফসল।
- 'পেশাপ্রবেশ'-এ বিভিন্ন প্রতিযোগিতামূলক পরীক্ষার জটিল সিলেবাস ও কঠিন বিষয়ও সরল ও সুপাঠ্য হয়ে ওঠে।
- পাঠ্যমেশালি পরীক্ষার ডাসাডাসা প্রস্তুতি নয়, 'পেশাপ্রবেশ' মানেই প্রত্যেক পরীক্ষার পূর্ণাঙ্গ প্রস্তুতি।
- 'পেশাপ্রবেশ'-এর পাঠ্যম পাঠ্যম পরীক্ষার মহড়াও যেন আনন্দের।

ফুরাবার আগেই সংগ্রহ করুন।



SYMBIOSIS CENTRE FOR DISTANCE LEARNING

Approved by All India Council for Technical Education (AICTE)

CAREER पे NO LOCKDOWN!

#OnlinePadhoAageBadho

ADMISSIONS OPEN FOR A.Y. 2021

MANAGEMENT

- ▶ **Post Graduate Diploma in Business Administration**
(Splz.: Marketing / Finance / Operations / HR / CRM / Management Accounting)
- ▶ **PG Diploma**
Banking & Financial Services | HRM | International Business | Project Mgmt. | Export & Import Mgmt. | SCM | Retail | CRM | Personnel & HRM (LL) | Business & Corporate Law | Energy Mgmt. (RE) | Insurance Business Mgmt.
- ▶ **PG Certificate**
Entrepreneurship Development | Event Mgmt. | Cyber Laws | Management Accounting | Taxation Laws

INFORMATION TECHNOLOGY

- ▶ **PG Diploma**
Data Science | IT | Technical Writing in Business Management
- ▶ **PG Certificate**
Digital Marketing

SHORT TERM COURSES

- ▶ **Certificate**
Blockchain Technology | AWS Solutions Architect - Associate | Virtual Workplace Management | Intellectual Property Rights | Single Courses...

EDUCATION, HUMANITIES

- ▶ **PG Diploma**
Educational Administration | Pre-Primary Teachers Training | School Counselling
- ▶ **Diploma**
Creative Writing in English | English Language Teaching

DESIGN

- ▶ **PG Diploma**
Instructional Design | Design Thinking

ELIGIBILITY: Graduate in any discipline. Final year appeared/result awaiting students can also apply.

90283 80879

90283 80882

newadmissions@scdl.net

www.scdl.net



AICTE
Approved



Education Loan
Zero Cost EMI



E-books &
E-learning Facility



Online Classes &
Recorded Lectures



Expert Faculty
Support



E-proctor Exam
from Home



Book Exam Dates & Time
at Your Convenience

VALUE-ADDED SERVICES



Mentorship Program



Placement Assistance
Services



Career Relaunch
Program for Women



Career Continuation
Program

APPLY ONLINE IN 3 EASY STEPS

- 01 Purchase Application Form (scan QR)
- 02 Fill Form & Upload Documents
- 03 Pay Fee Online



Scan to apply

<https://applynow.scdl.net/>

Admissions are completely **ONLINE** | Apply Online **TODAY** | Session starts in **July 2021**

Symbiosis Centre For Distance Learning, Symbiosis Bhavan, 1065 B, Gokhale Cross Road, Model Colony, Pune-411016. ☎ 020-66211000-20, 8792740174

स्वर्णाक्षर प्रकाशनी प्राइवेट लिमिटेड-एर पक्के अमरेन्द्र चक्रवर्ती कर्तृक २९/१९, ७९९ बालिगञ्ज सेक्टर लेन, कलकत्ता-१९ থেকে প্রকাশিত ও এবিপি প্রাঃ লিঃ, মৌজা: বড়বেড়িয়া, পোঃ জগন্নাথপুর, থানা: বারাসাত, জেলা: ২৪ পরগনা (উঃ) থেকে মুদ্রিত। প্রধান সম্পাদক: অমরেন্দ্র চক্রবর্তী সম্পাদক: মহাশোভা সমাজদার ফোন: ২২৮৩-২৩২০, ২২৯০-০০০৮ ফ্যাক্স: ২২৮৭-৬৪৪৮
E-mail: swarnakshar.prakasani@gmail.com Website: www.swarnakshar.in