

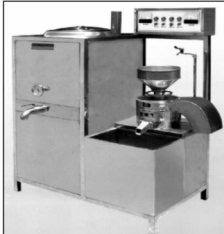
9831313288, পূর্ব ও পশ্চিম মেদিনীপুর : 9775888163, শিউড়ি/রামপুরহাট/মুরারহ : 9775115655,

স্বনির্ভরতার
নানা পথ

কোন মেশিনে কী ব্যবসা

সয়াবিন থেকে দুধ, ছানা, পনির তৈরির মেশিন

‘কর্মক্ষেত্র’র জনপ্রিয় বিভাগ ‘কোন মেশিনে কী ব্যবসা’ পড়ে অসংখ্য তরুণ-তরুণী ছোটখাটো ব্যবসা শুরু করে স্বনির্ভর হয়েছেন। মেশিন চিনে, মেশিন কিনেই সরাসরি ব্যবসায় নেমে পড়ার চটজলদি সল্যুশনস দান নিয়ে এই বিভাগ। একেবারে সাম্প্রতিক কথ্য সহ।



নিজস্ব পরিচিতি: সয়াবিন, ছানা, পনির, পুষ্টিগুণ এবং উপকারী খাদ্য। এই মেশিনের সাহায্যে কীয়া সয়াবিনে দানা থেকে দুধ, ছানা ও পনির তৈরি সম্ভব। এক ছোট সয়াবিন থেকে ২৫ লিটার দুধ পাওয়া যায়। এই মেশিনটি ঢালাকে হলে ত্রিভু লাইসেন্সের

সঙ্গে রোগে সারিয়েকোরও থাকতে হবে। ইন্টারনাল ব্রেন্থ অফিস থেকে এই সারিয়েকট করতে করতে হবে। প্রক ডেভেলপমেন্ট অফিস বা মিউনিসিপাল অফিস বা আঞ্চলিক লেখক সেন্টার থেকে এ সম্পর্কিত তথ্য পাঠানো।

কীভাবে করবেন: উৎপাদনের সরঞ্জামের দানা পাওয়া যায় মধ্যপ্রদেশে কুশাবা কান্ডো। সয়াবিনের দানা থেকে দুধ তৈরি করতে প্রচুর পরিমাণে পরিষ্কার পানীয় জলের প্রয়োজন। ১ কেবির সয়াবিনের দানা থেকে দুধ তৈরি করতে ২৫ লিটার জল লাগবে। মেশিনের উপরে জল ঢেলে পরিষ্কারের জন্য সয়াবিনের দানা দিতে হবে। এরপর কেবিন চালু করলে আদ্যনা থেকেই দুধ তৈরি হওয়া যাবে। দুধ থেকে ছানা ও পনির তৈরির জন্য আলসা আলসা আটোমেন্টো ব্যবহার করতে হবে। মেশিনটি চালাতে মোটর লাগবে ২ হর্সপাওয়ার এবং বিদ্যুৎ লাগবে ২২০-৪৪০ জোল্ট।

কোন মেশিনের কী দাম: সয়াবিন থেকে দুধ, ছানা, পনির তৈরির মেশিনটির মোটর সহ দাম করতে সাড়ে ৪ লাখ টাকা। স্টোর মেশিন, কেবিন মেশিন এবং আতম আলসা মেশিন সহ দাম ও পনির তৈরির পুরো প্রক্রিয়া তৈরি করতে দানা-পনির ২২ লাখ টাকা।

মেশিন কোথায় পাবেন: মেশিন পাঠানো এই টিগালার: Bhurast Machine Tools Industries, 61, Ganesh Chandra Avenue, Kolkata-700 013. Ph: 2236-8015, 94326 22086. E-mail: bhurast machines@rediffmail.com

জ্ঞানকোষ একাডেমি

ISO 9001:2015 Certified Org. Head Office: Dum Dum, Kol-74 Website: www.gyanhoshacademy.com

যোগাযোগ- দমদম- 7980879741, চণ্ডিপুর- 9732794580

GNM নার্সিং করার শেষ সুযোগ

B.Sc. নার্সিং করুন অল্প খরচে

- JENPAUH ছাড়া পাশের রাজ্য থেকে। (সম্পূর্ণ গারান্টি খাবার)
- কলকাতায় ক্লাস ও Practical এর ব্যবস্থা
- A.C. ক্লাস রুম। D.Pharm, Pharm.D
- Doctor এবং সিনিয়র নার্সিং Sister দ্বারা ক্লাস হয়।
- B.Tech-Semi Govt. কলেজ থেকে পড়ার সুযোগ।
- MBA, Hotel & Hospitality Management বিদ্যাসাগর ও রায়গঞ্জ।
- ইউনিভার্সিটি থেকে পড়ার সুযোগ 100% নিশ্চিত চাকরি

ভগবানপুর ও বাজকুল- 9083619610 বাগান, মেছোদা-8240306347
আরামবাগ(VICE)-9733590675 জয়পুর-8348409090
সৌতরাগাছি ও লালগড়-7980721031 দুর্গাপুর-9475124588
কোতুলপুর-7001598168 বর্ধমান-9474054537
বসিরহাট, বারাসাত-6294513257 পুরুলিয়া-9007198208



নিরব আলো

সম্পূর্ণ বিনামূল্যের
মাসিক অনলাইন ম্যাগাজিন

কবিতা, গল্প, ছোটগল্প,
ধারাবাহিক, অনুগল্প, অঙ্কন

আজই ডাউনলোড
করুন বিনামূল্যে



Free Download

Email : help.ekdn@gmail.com

www.eNirobAalo.tk

মুখ্যমন্ত্রীর কথায় কাজে ফিরলেন ডাক্তাররা

জানান, দ্বাষ্ট্র মস্তুরের দ্বিষ্ট পাওয়ার পরে অনিত নিজেই দ্বিষ্ট হাডুতে চেয়েছিলেন। কিন্তু বলের সাসবীর বোর্ড আপাতত তাঁকে রেখে দেওয়ারই সিদ্ধান্ত নিয়েছে। কামিনিবথী হচ্ছেন নাহা।

পুলিশ হেফা

কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স

করে সজ্জা নিয়ে আশেপাশ থেকে সরে
যাইকের শুক খেবেই চিকিৎসকদের
মনে দুখানি মমতা ব্যোপাশায়া
টেকিই টেলিফোন সরাসরি সম্বন্ধ
কোণে করার আশা নিয়েছে। জুনিয়র
ব্যাডলেও ভালবাসের সোখা বাডেনি
বা রেখে যেতেন, এখানেই কাজ করে।
জানার পরে ১১ জন প্রতিনিধি উপস্থিত
ই স্থান চিকিৎসক দুজনার মামলায়
গুপ্তচর, স্বাস্থ্যসচিব, ডিবি, এডিবি
রকে নিয়ে বৈঠক অনুষ্ঠিত হয়।

হতে প্রাতিনি

[illegible]

১৯ জুন প্রধানমন্ত্রী নারায়ণ মেসীর এক বৈশিষ্ট্য, এক চোটি মীতি নিয়ে তাকে বৈঠকে অংশ নিল না অর্থাৎ রাজনীতির লড়াইয়ে জয় হোক জয়ের সঙ্গে সব রাজ্যের বিধানসভা চোটি দেবে কেন্দ্রের বিরুদ্ধে আন্দোলন করতে সব মন্ত্রীর বৈঠকে ডেকেছিলেন প্রধানমন্ত্রী। ৪০টি রাজনীতির লড়াই মনে করলে-সহ ১২টি রাজনীতির লড়াই হাতে বেগে নিল না। কিন্তু বৈঠকে উপস্থিত ২০টি মন্ত্রীর কাছাকাছিই 'এক দেশ, এক চোটি-এক পালক'ের উচ্চারণ শুধুমাত্র জমিয়ত

নিষ্কাশন প্রক্রিয়ার উত্তেজনাপূর্ণ ম্যাচে ৪ উইকেট পশ্চিম অফিসকে হারান মিউন্সিয়াড। দক্ষিণ আফ্রিকা প্রথমে ব্যাট করে ৪৯ ওভারে ৬ উইকেট হারিয়ে ২৪১ রান করে। মিউন্সিয়াড ৪৮.৩ ওভারে ৬ উইকেট হারিয়ে ২৪৪ রান তুলে নেয়। কেন উইলিয়ামসন জেতার জন্য ডকুমেন্ট ১০৬ রান করেন। ম্যাচের

করেছিলেন, ২০০২ সালের ২৭ ফেব্রুয়ারি একটি প্রশাসনিক বৈঠকে তিনি হাফিজুলে খোন্সে মনোজ মেদী বলেছিলেন গোবরার ট্রেন পোড়ানোর ঘটনার পটভূমিরূপে রাণা ভাষ্কর করত কেবল মোকদ্দমগুলোর সনাক্তকরণই যথেষ্ট নয়, বরং তদন্তের মাধ্যমে অসুস্থতার কারণ খতিয়ে নেওয়া হবে। পরে বিজ্ঞান অভিযোজনা চাকরি থেকে বরখাস্ত করা হয় তাঁকে।

[illegible]

মেয়াদ শেষের আগেই
সরলেন বিরল



এনআরসি দেশের অন্যত্রও কার্যকর করার ইঙ্গিত
রাষ্ট্রপতির ভাষণে



২০ জুন অসমের পূর্ব জাতিীয় ন্যায়িকপঞ্জি (এনআইসি) সেশনের অন্যতম ব্যক্তিকর কসার হিউট নিমন্তন স্ট্রাটিকি প্রদান্য কৈবিল। সপ্তম বেলোককর শুভকত সসমসে জাতি বসন্তা হুগুটিই ইই হিউট কৈবিল। ‘মুদ্রাসংকে জাতিীয় সুবলক প্রদ্যে বং বসিল। মুদ্রাসংকেকর বারকত এক নিউ কৈবিলে বিউি অকসে সারাকি বসন্তা সুউি হুগুটি, কেমৌই জাতিীয়কর উপকতক প্রক প্রকাবে কেমৌক। তৌই মুদ্রাসংকেকি সসমসে জাতি একা একায়ে জাতিীয় ন্যায়িকপঞ্জি কত প্রজ্ঞকত কসকত সসমকর বসন্তাপঞ্জিক।

[illegible]

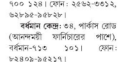
২২ জুন কোম্পানী হতে আমদানি ও রপ্তানি হতে আমদানি ইরানের উপর প্রথম কিন্তু হতে আমদানি হতে আমদানি পরিকল্পনা করে বিভিন্ন প্রকার আমদানি করা আমদানি হতে আমদানি। সে থেকে আমদানি হতে আমদানি হতে আমদানি ইরানের দিকে একটি পুঁজি বিনিয়োগ পদ্ধতি আমদানি আমদানি ও পরামর্শ সেক্টরের খাতিরে আমদানি লক্ষ্যের লক্ষ্যে

বিশ্বকাপে হ্যাটট্রিক করলেন শামি

[illegible]

A black and white photograph of five graduates in caps and gowns, smiling and holding their diplomas. They are standing outdoors, with a blurred background of trees and foliage. The graduates are arranged in a slightly overlapping line, with the person on the far right being the most prominent. They are all wearing dark academic regalia. The person on the far left is a man, followed by a woman, a man, a woman, and a man on the far right. They are all smiling at the camera. The person on the far right is holding a rolled-up diploma.

আগ্রহীরা অথবা অন্য কেউ এই ওয়েবসাইট: <https://magma.co.in/m-scholar-launch-tomm> প্রয়োজনে যোগাযোগ করতে পারেন এই নম্বরে: ৭০৪৪০-০৩৭১৪ (সকাল ১১টা থেকে বিকেল ৫টা)। ই-মেল: info@magma.co.in



এইসকল চোখেদেখি শাস্ত্যায়

akshar.books@gmail.com

নিরব আলো

সম্পূর্ণ বিনামূল্যের
মাসিক অনলাইন ম্যাগাজিন

কবিতা, গল্প, ছোটগল্প,
ধারাবাহিক, অনুগল্প, অঙ্কন

আজই ডাউনলোড
করুন বিনামূল্যে

[Free Download](http://www.eNirobAalo.tk)

আপনার লেখা প্রকাশিত করতে লেখা পাঠান

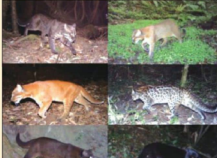
Email : help.ekdn@gmail.com

www.eNirobAalo.tk

BanglaJobGuide.blogspot.com Join <http://t.me/BanglaJobGuide> <http://t.me/BanglaSongbad>

জানার জানালা

দিবাং উপত্যকায় দেখা মিলল নানা রূপের সোনালি বিড়াল



১৭৭ বছর পরে দেখা বিরল পাখির



পাখিরি একটি মনুনা সংগ্রহ করেছিলেন। চতুইয়ের আকৃতির পাখিরি নিচে রয়েছে উজ্জ্বল হলুন রঙের রেখা। মৌচক থেকে মধু মাখা মোম ভেঙে খেতে দেখা যায় তাদের। উদ্ভাবণ এবং উদ্ভব-পূর্ণাঙ্কনের পাহাত্রে সাধারণত সেন্টে পাওয়া যায়। হনিগাইজবের। উদ্ভব সিকিম এবং ভাইনেও এর উপস্থিতি নথিভুক্ত হয়েছে।



● প্রথম রাজীব গান্ধী খেলরত্ন
পুরস্কার কে পান ?
উত্তর: বিশ্বনাথন আনন্দ

● সম্ভাব্য নথী কোন রাজ্যবাণেশ্বর
সম্ভাব্য ছিলেন?

● জাপানের পার্লামেন্টকে কী বলা হয় ?

●কার আমলে ভারতে প্রথম রেলপথ

উক্তর: লর্ড ভানগহোসি
● বিদ্যাহার চরিত্র 'ভানগহোসি' কে

উদ্ভাটক: অশ্বিনীজ্ঞাননাথ ঠাকুর

● ত্রিপিটক কোন ভাষায় লিখিত ?
উত্তর: পালি

● ভারতের প্রথম পারমাণবিক কেন্দ্র কোনটি ?



● হাঙ্গেরির মুদ্রার নাম কী?
উত্তর: ফোরিন্ট

● সবথেকে শক্তিশালী জারক পদার্থ কী
উত্তর: স্যলিন

● কোন যৌগটিকে সর্বজনীন দ্রাবক বলে ?

● ভারতের কোন রাজ্যে সর্বাধিক তুলো

उत्तर: असत्य

● **কুমিল্লেশ্বৰ অগ্ৰজী মণিৱাৰ যথেষ্ট নাম
কী?**
উত্তৰ: *বিদ্যাসাগৰ*

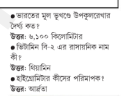


● স্পর্শ করলে লজ্জাবতী গাছের পাত

উত্তর: সিস্টোম্যান্ড্রিক



● হিমোগ্লোবিন কোথায় সৃষ্টি হয় ?
উত্তর: অস্থিমজ্জায়



उत्तर: जल-आर्षीत



● সালাল অলিমিয়া ফেল্লিটি কোথায়
অলিমিয়া?



● হিমোগ্লোবিন কোথায় সৃষ্টি হয় ?



[/BangoSongbad](#)

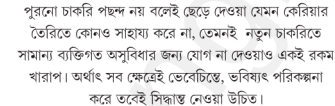
শ্রমে ফাঁকি না দিলে বাধা কাটিয়ে ঠিক বেরিয়ে আসা যায়



যে-কোনও ব্যক্তির জীবনেই
কিছু সমস্যা থাকে। মনে সাহসে আর নিয়ে
এগিয়ে যেতে পারলে আর নিয়ে
জীকি না নিলে বাবা কান্ডের ঠিক
বেগেরে আশা যায়।

ফেনে-নিচুর সমস্যা সমাধানের
সেই একঘেরো কাজ ছেড়ে খামিও
একবার পঞ্চদশ কাজ নিয়ে
একোইসহিমা। এখন নতুনো কাজে
কেশ-বিলেপে নানা প্রাণ্ডে যেতে হয়।

নতুন নতুন অভিজ্ঞতা পঞ্চা করি।
নিভানুভানুতে পঞ্চা পঞ্চা উদ্ভাবন
নিয়ে ব্যস্ত থাকি। সেখানে উপায়
কখনও যেন ঘাটতি না পেড়ে, সেলিকে
কড়া নজর রাখি।

[illegible]

চাকরির পরীক্ষায় **কম্পেইন্ট** কোটিং

১০৩৭৬৯ গ্রুপ ডি

নিয়োগ-পরীক্ষার নমুনা :

- [illegible]

35. ভারতের কোথায় ফটোকেমিক্যাল শিল্প রয়েছে?

- [illegible]

পি এস সি-র মাধ্যমে ২৯৫৪

আই সি ডি এস সুপারভাইজর

নিয়োগ পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

পরীক্ষা ১ সেপ্টেম্বর

- [illegible]

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

5(a), 6(a), 7(b), 8(a), 9(d), 10(b), 11(d), 12(b)

19(b), 20(b), 21(a), 22(d)

 $x, z_0(b), z_1(b), z_2(b)$

একটি উদাহরণ

प्रस्तुत करते हैं: ३३

नमः ए पञ्चाशं काष्ठि मण्डल

রেলে ১০৩৭৬৯ গ্রুপ ডি

নিয়োগ-পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

আইসিআর পদ

৬১. একটি ১৫০ মিটার দৈর্ঘ্য ট্রেন বিপরীত দিক থেকে ৬০ কিমি/ঘন্টা বেগে আসা একটি লোককে ৬ সেকেন্ডে অতিক্রম করে। ট্রেনটির বেগ কত?
(a) ৭৬ কিমি/ঘন্টা (b) ১০৬ কিমি/ঘন্টা (c) ৬৬ কিমি/ঘন্টা (d) ৮৪ কিমি/ঘন্টা
৬২. কিছু পরিমাণ টাকার ৫% খরচ করলে ১৩৩ টাকা অবশিষ্ট থাকে। সমস্ত টাকার পরিমাণ কত?
(a) ১৬০ টাকা (b) ১৩০ টাকা (c) ১৫০ টাকা (d) ১৪০ টাকা
৬৩. বার্ষিক ৫% সুদেরসহ কোনের ২ বছরের সুদ ১০০ টাকা হলে, একই সুদ ও সময়ের ছয় টাকার চতুর্থ সুদ কত টাকা হবে?
(a) ১০৩.৫০ (b) ১০২.২৫ (c) ১০২.৫০ (d) ১০৩
৬৪. A-র আয়ের ৩০%, B-র আয়ের ২২%-এর সমান। A-র মাসিক আয় ৬৬০ টাকা হলে, B-র মাসিক আয় কত?
(a) ১০৫০ টাকা (b) ৯৯০ টাকা (c) ৯৫০ টাকা (d) ১০০০ টাকা
৬৫. ক ও খ-এর বৈশিষ্ট্য গুলি দেয়া ৪৭ টাক। খ ও গ-এর ৫০ টাকা ও গ ও ক-এর ৩৮ টাকা হলে, ক-এর বৈশিষ্ট্য কত?
(a) ৩৫ টাকা (b) ৫০ টাকা (c) ৪৮ টাকা (d) ৪০ টাকা
৬৬. ৪, ৫, ০, ৩ অঙ্ক চারটি দ্বারা গঠিত পূর্ণসংখ্যক ও ছোটসংখ্যক সংখ্যক কত?
(a) ২১১৫ (b) ৩২৪৫ (c) ২৬৭৫ (d) ২৮৮৫
৬৭. ৭৫-এর সঙ্গে কোন সংখ্যা ৭৫% গুণে ফলাফল উক্তের দ্বিগুণ হবে। সংখ্যাটি কত?
(a) ৪০০ (b) ৩০০ (c) ২৫০ (d) ৩৫০
৬৮. ৮ কিলোগ্রাম চারের পর ২৪০ টাকা হলে, ১২ কিলোগ্রাম চারের দাম কত?
(a) ৩৯৫ টাকা (b) ৩৮০ টাকা (c) ৩৬০ টাকা (d) ২৫০ টাকা
৬৯. দুটি সংখ্যার যোগফল ২০০ ও বিয়োগফল ৮। সংখ্যাটির বর্গের অন্তর কত?
(a) ১৭২ (b) ১৬৫ (c) ১৬০ (d) ১৫০
৭০. একটি বর্গক্ষেত্রের পরিসর ৪ বর্গের সমান হলে।
(a) $2\sqrt{2}$ (b) $1 + 2\sqrt{2}$ (c) $1 + \sqrt{2}$ (d) $\sqrt{2} - 1$
৭১. আনুমানিক একটি ঘোড়ার দৈর্ঘ্য ১০% গুণে ও গirth ১০% হ্রাস করা হলে ঘোড়ার দৈর্ঘ্য পরিবর্তন হবে।
(a) ২০% বৃদ্ধি (b) ১০% বৃদ্ধি (c) ১২% হ্রাস (d) ১৪% হ্রাস
৭২. বর্তমান দৈর্ঘ্য ও পুরুত্বের অনুপাত ৭ : ১ এবং তাদের ব্যাসের ওপর ১৭৫ বছর। ১০ বছর পর তাদের ব্যাসের অনুপাত কত হবে।
(a) ১ : ১ (b) ৩ : ১ (c) ৫ : ১ (d) ৭ : ১
৭৩. কত টাকার দাম কোনো ৫ টাকার দামের দুইগুন হলে ৪৫% থেকে কত ২৫% হবে।

চাকরির পরীক্ষায় ক্রসওয়ার্ড কোটিং

- (a) ৫ টাকার (b) ৮ টাকার (c) ১১ টাকার (d) ৬ টাকার
৭৪. কোনের জন্য কোনের পর ৪০%। যদি কোনের পরীক্ষার ১৪০ নম্বর পেলে ২০ নম্বরের জন্য কোনের পর, তবে পরীক্ষার মোট নম্বর কত?
(a) ৫০০ (b) ৪০০ (c) ৩০০ (d) ২০০
৭৫. $\frac{3}{5}$ এর $\frac{7}{9}$ এর $\frac{7}{9}$ এর $1380 = ?$
- (a) ৩৬৮ (b) ৩৭৩ (c) ৩৬৩ (d) ৩৫৫
৭৬. বিদ্যমান কোনো একটি বছরে ২০% খরচ মোটের হলে। বিদ্যমান কোনো বছর কত?
(a) $83\frac{1}{3}\%$ (b) $83\frac{2}{3}\%$ (c) $83\frac{1}{3}\%$ (d) $83\frac{2}{3}\%$
৭৭. ক্রমবৃদ্ধির গুণক ১০% কর্তি হলে বিনামূল্যের গুণক শতাংশ কত?
(a) $11\frac{1}{9}\%$ (b) $9\frac{1}{11}\%$ (c) $13\frac{1}{11}\%$ (d) $10\frac{1}{9}\%$
৭৮. যদি $x^2 = K$ হয়, $x^2 = P$ হয়, $x^2 = L$ হয় এবং $x^2 = N$ হয়, তবে $36 K^2 P^5 L^7 N^8$ হবে।
(a) ৩৪ (b) ৩৮ (c) ৩৩ (d) ৩৫
৭৯. দুইখন্ডের দিক নির্দেশক
- | | | |
|-----|-----|---|
| ৫ | ৭ | ৯ |
| ১৩৩ | ৩৭০ | ৭ |
| ২ | ৩ | ৪ |
- (a) ৭৯৩ (b) ৭৫৩ (c) ৭৭৩ (d) ৭৮৩
৮০. শীতের শব্দগুলিকে অর্থপূর্ণ ভাবে সাজান।
1. Theft 2. Jail 3. Court 4. Judge 5. Police
- (a) ১, ৫, ৩, ২, ৪ (b) ১, ৫, ৪, ২ (c) ৫, ৪, ৩, ১, ২ (d) ১, ৫, ২, ৪, ৩
৮১. ১, ১, ৪, ৪, ৯, ৯, ২৭, ২৭, ৮১, ৮১
(a) ২০ (b) ৬৪ (c) ৪ (d) ৬
৮২. LMP, QRU, ..., ABE
(a) VWXZ (b) WXZ (c) VWY (d) VWX
৮৩. ৮, ১৮, ৩৬, ৭২, ১৪৪
(a) ১১২ (b) ১৪৪ (c) ১৫৬ (d) ৮৬
৮৪. শীতের কোনো সময় দেওয়া হল।
(a) ১৫, ৩০, ৩৫ (b) ৭, ২৬, ৬৩ (c) ৬, ৪২, ৫৪ (d) ৩, ১৫, ২৪
৮৫. (৮৮ : ৯০) :: ৮৮ : ৯০
(a) ৮৮ (b) ৮৮ (c) ৮৮ (d) ৮৮
৮৬. (a) ৬২, ৪ (b) ৬৭, ৪ (c) ৩১, ৮ (d) ১২৪, ২
৮৭. (a) Parrot (b) Bat (c) Eagle (d) Crow
৮৮. (a) ৯১ (b) ১০১ (c) ২৮ (d) ৪৯
৮৯. শীতের শব্দগুলি নির্দেশক করে কোনটি গঠন করা হয়ে থাকে।
PHONOLOGY

একটি ক্রসওয়ার্ড

পি এস সি-র মাধ্যমে ২৯৫৪

আই সি ডি এস সুপারভাইজার

নিয়োগ পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

গণ সংখ্যার গণ

৭৩(a) RENT ROSE REST READ

৭৪(c)



৭৫(d) $D \rightarrow A, H, G \rightarrow K, J \rightarrow N$

৭৬(c) যদি কোনের সংখ্যা

৭৭(a) সংখ্যাটির গুণক = $\frac{24 \times 288}{72} = 96$

৭৮(b) $0.25 = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৭৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৮৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

৯৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১০৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১১৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১২৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৩৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৪৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৫৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৬৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৭৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৫(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৬(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৭(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৮(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৮৯(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯০(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯১(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯২(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৩(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৪(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৫(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৬(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৭(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৮(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

১৯৯(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

২০০(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

২০১(a) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

২০২(b) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

২০৩(c) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

২০৪(d) $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

ৱেলে ১০৩৭৬৯ গ্রুপ ডি

নিয়োগ-পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

উনিশশত পাঁচাত্তর

- (a) GRAPH (b) OGRE (c) PHOTOGRAPHY (d) GEOGRAPHY
92. যদি একটি নিশিষ্ট কোডে GAS-কে লেখা হয় HCV এবং WILL-কে লেখা হয় XKOP তবে BEND-কে কী লেখা হবে?
(a) PFFH (b) CFRU (c) CHQF (d) CGQH
93. '৭' হানে কী সংখ্যা কবে?



- (a) 6 (b) 4 (c) 1 (d) 2

নির্দেশ (94 to 96): একই সম্পর্কযুক্ত বিকল্প খুঁজে বের করুন।

94. Disease : Medicine : Famine : ?
(a) Waterfall (b) Drought (c) River (d) Rainfall
95. 3 : 36 :: 9 : ?
(a) 88 (b) 108 (c) 77 (d) 121
96. CHG : GVI :: MPP : ?
(a) OST (b) OSP (c) GSV (d) PST
97. A ক B নীে কই : C একে D নীে কোন। A-র মেয়ে D-র কই। তাহলে B একে C-র মরে সম্পর্ক কী?

- (a) বাসা (b) মামা (c) বাবা (d) দাদু
98. সঠিক বিকল্পে ব্লকে শূন্যস্থান পূরণ করুন।
_____ aub _____ a _____ ba.
(a) bbabb (b) baaua (c) ababa (d) bbaba
99. A, P, R, X, S এবং Z একটি সঠিক ক্রমে আছে। S ও Z নাগো আছে। A ও P শেষে আছে। যদি A-র ঐকিক R থাকে, তবে S-র উভয়দিক কে কে আছে?
(R, Z, Z (b) Z, A (c) Z, P, X
100. শিলাবর কোম্পানী জন্মাবার, শিক্ষক ও মহিলাদের মধ্যে সম্পর্ক বোঝাতে?



544

- (1b), 2(a), 3(b), 4(a), 5(b) 6(a), 7(a), 8(d), 9(d), 10(b), 11(b), 12(b), 13(d), 14(d), 15(a), 16(d), 17(b), 18(a), 19(b), 20(b), 21(a), 22(b), 23(a), 24(b), 25(b), 26(b), 27(b), 28(d), 29(d), 30(a), 31(a), 32(a), 33(b), 34(b), 35(d), 36(b), 37(a), 38(b), 39(a), 40(d), 41(d), 42(c), 43(a), 44(c), 45(d), 46(c), 47(c), 48(d), 49(b), 50(c), 51(a), 52(d), 53(d), 54(d), 55(a), 56(d), 57(b), 58(d), 59(d), 60(a), 61(b), 62(b), 63(a), 64(d), 65(d), 66(c), 67(b), 68(a), 69(d), 70(b), 71(c), 72(c), 73(a), 74(c), 75(b), 76(c), 77(b), 78(a), 79(b), 80(a), 81(a), 82(c), 83(b), 84(b), 85(a), 86(b), 87(c), 88(b), 89(b), 90(b), 91(c), 92(d), 93(a), 94(d), 95(b), 96(d), 97(a), 98(c), 99(a), 100(b).

- 53(a): सभायात बसलेले लोक: $(50 + 40) : (50 - 40) = 90 : 10 = 9 : 1$
 53(b): वय सभायात x
 $x \times x - 10 = 6375$ या $x = 85$.
 53(c): 10 दिवसेल वय $= 40 + 10 (50 - 49) = 99$.
 54(d): सभाया $= \frac{780 - 60}{12} = 60$.
 55(a): मराठा व पुरातन वास्तव्य लोकांमधे $= \{ (38 \times 2) - (25 \times 2) \} \times 2\%$
 56(b): बसलेले वय $= \frac{37.5}{37.5} \times 100 = \frac{37.5}{37.5} \times 100 \approx 4\%$.
 57(b): सभायातले $= 12.30 \times 60$.
 58(a): 1 ल. म. ७५ $\Rightarrow 60\%$; $60\% \times 4x = \frac{x}{2}$ $\Rightarrow 60\% = 7$
 58(b): सभायातले $= 6x = 6 \times 7 = 42$.
 58(d): कुटुंबात सभाया $= 15 + (5 - 1) = 19$.
 59(d): दुर्दैव मग टोलाकाळीत पूर्ण वय $= \frac{(6 \times 3)}{6 \times 3} = 2$ मिनिट.

- 60(a): 20 জন লোক কাজারী করে $\frac{6 \times 20}{20} = 6$ ঘণ্টা।
- 61(b): তারা একত্রে কাজারী করে $\frac{6 \times 8}{6+8} = \frac{3}{7}$ ঘণ্টা।
- 62(b): সম্ভাব্য বিজ্ঞানী অপদার্থের পুনরাবৃত্তি $\frac{714}{17} = 42$
- 63(a): $4 \times 21 = 3 \times 14 + 6 \times 7$
- বিজ্ঞানী অপদার্থের পুনরাবৃত্তি $n = 6 \times 7$ এবং $7 \times 17 = 102$ -এর 119 কোষে সমানভাবে $\frac{119}{17} = 7$ ঘণ্টা।
- 63(b): 5 মিনিটের মধ্যে, 10 মিনিটে কাজের সমান সময় পারাবেন $(5 + 10) = 15$ মিনিট।
- $\frac{5 \times 4 + 15}{60} = 5$ কিলোমিটার।
- ফ্র্যাঙ্কলিন দূরত্ব $= \frac{60}{15} = 4$ কিলোমিটার।
- 64(a): ট্রেনটির গতিবেগ $= \frac{150}{6} \times 5 = (90 - 6) = 84$ কিলোমিটার।
- 64(b): $\frac{133}{100} \times 100 = \frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(c): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(d): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(e): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(f): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(g): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(h): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(i): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(j): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(k): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(l): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(m): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(n): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(o): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(p): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(q): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(r): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(s): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(t): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(u): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(v): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(w): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(x): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(y): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$
- 64(z): $\frac{133}{100} \times 100 = 133$

उत्तर

চাকরির পরীক্ষায় **বঙ্গোত্তর** কোচিং

পি এস সি-র মাধ্যমে ২৯৫৪

আই সি ডি এস সুপারভাইজর

নিয়োগ পরীক্ষার নমুনা প্রশ্নোত্তর

উনিশের পাতার পর

- লম্বের দৈর্ঘ্য = $240 - 110 = 130$ মিটার।
 82(b): কাগজটির দৈর্ঘ্য = $\frac{\text{প্রদত্ত ক্ষেত্রফল}}{\text{কাগজটির প্রস্থ}} = \frac{20 \times 12}{\frac{3}{4}}$
 $= \frac{20 \times 12 \times 4}{3} = 320 \text{ m}$
 [প্রদত্ত দৈর্ঘ্য = $75 \text{ cm} = \frac{75}{100} \text{ m} = \frac{3}{4} \text{ m}$
 প্রস্থ = $320 \times 50 = 16000$ মিটার।
 83(c): $(2 + 1) \times 4 = 14$ মি.
 $3 \times 14, 1 + 3 \times 14 = 42$
 $A/2$ গুলি = $\frac{42}{2} = 21$ গুলি।
 84(d): 
 $36 \times 32.50 = 1170$ $32.5 - 31 = 1.5$
 $\frac{1170}{1.5} = 780$ $\frac{780}{2} = 390$
 আয়তফল = $7 \times 3 = 21$
 85(c): আয়তফল = $\frac{100 - 7}{93} \times 279 = \frac{93}{93} \times 279 = 100 \times 3 = 300$ টাকার।
 86(b): $1829 - 5 = 1824$
 87(a): বিক্রির দাম = $31 \times 6 = 30 \times 5 = 186 - 150 = 36$ বছর।
 88(c): যখন প্রথম মাসের দাম পুনরায় প্রদত্ত যুক্ত হবে
 বর্তমান ১ গুলি দ্বারা বর্তমান বর্তমান দাম = $\frac{100 - x}{x - y} = \frac{34 - 1}{3 - 1} = 9$ বছর
 $[x = 3, y = 1]$
 89(d): বর্তমান মাসের দাম = $\frac{100 \times \text{সংগত মাস}}{\text{বর্তমান ১ বছর মাসের দাম}}$
 $= \frac{10 \times 81}{450 \times 4} = 4.5\%$
 90(a): লোকসানের অনুপাত = বিনিয়োগের অনুপাত = $2700 : 8100 : 7200$
 $= 27 : 81 : 72 = 3 : 9 : 8$
 প্রদত্ত মাস = $9 = \frac{9}{3+9+8} = \frac{9}{20}$ অংশ = ₹ 3600
 $1 \rightarrow ₹ \left(3600 \times \frac{20}{9} \right) = ₹ 8000$ (প্রতি মাস)।
 91(b): 1 মিটারে A লম্বার দৈর্ঘ্যের $\frac{1}{30}$ অংশে ও B লম্বার $\frac{1}{45}$ অংশ পূর্ণ
 66(c): সরাসরি দূর = $\frac{100}{2} = 50$ টাকার।
 ৯২. দ্বিগুণ দূর = $50 + 50 = \frac{50 \times 5}{100} = 102.50$ টাকার।
 67(b): A-র অংশ = $\frac{30\%}{22\% + 33\%} = \frac{30}{55} = \frac{6}{11}$ অংশ
 $= \frac{2}{3}$ ।
 . B-র অংশ = $660 \times \frac{3}{2} = 990$ টাকার।
 68(a): ক-এর দ্বিগুণ দাম = $(47 + 50 + 38) - 2 \times 50 = 30$ টাকার।
 69(d): প্রদত্ত দাম = 5430
 প্রদত্ত দাম = 3045
 পরিশোধ = 2385
 70(b): $(100 - 75\%) = 75$
 $\therefore 25\% = 75, 100\% = \frac{75}{25} \times 100 = 300$ ।
 71(c): 12 বিলোমল প্রদত্ত দাম = $\frac{240}{8} \times 12 = 360$ টাকার।
 72(c): $a^2 - b^2 = (a + b)(a - b)$
 $\therefore$ সরাসরি দাম = $20 \times 8 = 160$ ।
 73(a): ক্রয়দেয় প্রদত্ত দাম = $\sqrt{a} \times \text{দাম} = \sqrt{4} \times \sqrt{2} = 2\sqrt{2} = 1$
 $11 \times 8 = 88$
 74(c): নতুন ক্ষেত্রফল = $(10 + 10 \times 10\%) \times (10 - 10 \times 20\%)$
 $= 14 \times 8 = 88$
 ৭৫. ক্ষেত্রফল হ্রাস = $(100 - 88) = 12\%$ ।
 75(b): প্রতি, বিক্রি ও পুনরায় প্রদত্ত $7x$ ও
 $\therefore 7x \times x = 175, x = 5$
 ৭৬. প্রদত্ত দাম = $(35 + 7 \times 5 \times 1 + 35 \times 5)$
 $\therefore 10$ বছর পর দাম = $(35 + 10 \times (5 + 10) + 45 \times 15 = 3 = 1$ ।
 76(c): ক্রয় দেয়দেয় দাম = $\frac{5 \times (45 - 25)}{25} = 4$ টাকার।
 77(b): পূর্ণ দাম = $(140 - 20) = 160$
 $\therefore$ নতুন দাম = $\frac{160}{40} \times 100 = 400$ ।
 78(a): $\frac{3}{4} \times \frac{7}{4} \times \frac{7}{4} \times 180 = 368$ ।

231

(A + B) का $\frac{1}{30} + \frac{1}{45} = \frac{3+2}{90} = \frac{5}{90} = \frac{1}{18}$ अर्थ $\frac{1}{18}$ दिन

जैविकता 50% के आसपास प्रमाण = 18 दिग्दि।

- [illegible]

প্রস্তুত করেছেন: ড. ফকর হোসেন

de <http://t.me/Bangosongbad>