

রামকৃষ্ণ বিবেকানন্দ মিশন
মডেল উত্তর স্পেশাল পরীক্ষা 2020
বিষয় - G.K.

শ্রেণী - সপ্তম

পূর্ণমান - ৫০

১) স্বামীজীর প্রণাম মন্ত্র অথবা সরস্বতী প্রণাম মন্ত্র মুখস্ত লেখ ।

১×৫=৫

উ:-

স্বামীজীর প্রণাম মন্ত্র-

ওঁ নিত্য-শুদ্ধ-বুদ্ধ-মুক্ত বেদান্তমূজ ভাস্করম্ ।
নমামি যুগ কর্তারসমর্গত নাথং বীরেশ্বরম্ । ১
নমঃ শ্রী যতি রাজায় বিবেকানন্দ-সুরয়ে ।
সচ্চিৎ সুখস্বরূপায় স্বামিনে তাপহারিণে । ২

অথবা

সরস্বতী প্রণাম মন্ত্র-

ভদ্রকাল্যে নমো নিত্যং সরস্বতয়ে নমো নমঃ ।
বেদ বেদাঙ্গ-বেদান্ত বিদ্যাস্থানেভ্য এব চ ॥
সরস্বতী মহাভাগে বিদ্যে কমল লোচনে ।
বিশ্বরূপে বিশালাক্ষী বিদ্যাং দেহি নমোহস্ত তে ।
জয় জয় দেবি চরাচরসারে কুচযুগ শোভিত-মুক্তাহারে ।
বীনারঞ্জিত পুস্তক-হস্তে ভগবতী দেবী নমস্তে ॥

২) নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির শুধুমাত্র উত্তর দাও-

১×২০=২০

ক) কে কবে সর্বপ্রথম উত্তর মেরু জয় করেন ?

উ:- মার্কিন অভিযাত্রী রবার্ট এডউইন পিয়ারি , ১৯০৯ খ্রিস্টাব্দে ।

খ) জিন কোথায় থাকে ?

উ:- ফ্রান্সের জোমোয়ে ।

গ) ভাইকিং-১ কি ?

উ:- মঙ্গলগ্রহে প্রাণের অস্তিত্ব অনুসন্ধানের আমেরিকার প্রেরিত মহাকাশযান ।

ঘ) ক্রেস্কাগ্রাফ কি ?

উ:- উদ্ভিদের স্পন্দন লক্ষ্য করার যন্ত্র ।

ঙ) ভারতের বিখ্যাত কোন চিকিৎসক প্রথম হৃদপিণ্ড প্রতিস্থাপন করেন ?

উ:- ডাঃ বেনু গোপাল ।

চ) ‘আকবরনামা’ গ্রন্থটির লেখক কে ?

উ:- আবুল ফজল ।

ছ) নীল নদের উপর অবস্থিত প্রধান বাঁধটির নাম কি ?

উ:- আসোয়ান ।

জ) টেস্ট ক্রিকেটে ভারতের প্রথম জয় কবে হয় ?

উ:- ১৯৫২ খ্রিস্টাব্দে ইংল্যান্ডকে হারিয়ে ।

ঝ) রেডিওটির কি ?

উ:- গাড়ির ইঞ্জিনকে ঠান্ডা রাখার যন্ত্র ।

ঞ) কোন বাঙালি মহিলা প্রথম রাজ্যপাল হন ?

উ:- সরোজিনী নাইডু ।

ট) মানবদেহে রক্তের বেগ কত ?

উ:- প্রতি ঘন্টায় 11 কিমি ।

ঠ) এশিয়া মহাদেশের একমাত্র কোন যাদুকের ‘ফিনিক্স’ পুরস্কার পান ?

উ:- পি. সি. সরকার (সিনিয়র) ।

ড) খেলার দুনিয়ায় ‘টাইগার’ নামে পরিচিত ব্যক্তিত্বের নাম কি ?

উ:- মনসুর আলী খান পতৌদি ।

ঢ) ভারতের কোন ব্যক্তি প্রথম বিমান চালাবার লাইসেন্স পান ?

উ:- জে. আর. ডি. টাটা ।

ণ) “কাল্দারী হুশিয়ার” কবিতাটি নজরুল লেখন কার অনুরোধে ?

উ:- সুভাষচন্দ্র বসু ।

ত) ভারতের কোন কেন্দ্র থেকে প্রথম রকেট উৎক্ষেপিত হয় ?

উ:- থুম্বা রকেট উৎক্ষেপণ কেন্দ্র থেকে ।

খ) ইথার কি ?

উ:- মহাশূন্যে পরিব্যাপ্ত অতি সূক্ষ্ম পদার্থ বিশেষ ।

দ) স্বাধীন ভারতের প্রথম অলিম্পিক পদক বিজয়ী কে ছিলেন ?

উ:- ১৯৫২ সালে হেলসিংকি অলিম্পিকে ফ্রি ষ্টাইল কুস্তিতে ব্রোঞ্জ পদক জেতেন ধাসাবা দাদাসাহেব যাদব ।

ধ) ইন্টারনেটে প্রথম টুইট লেখা কে আরম্ভ করেন ?

উ:- জ্যাক জরশি ।

ন) PAN-এর পুরো কথাটি কি ?

উ:- পার্মানেন্ট অ্যাকাউন্ট নাম্বার ।

৩) শূন্যস্থান পূরণ করো-

১×১০=১০

ক) বৃক্ষরোপণ ও বৃক্ষের পরিচর্যাকে এক কথায় বলে সিভিকালচার ।

খ) প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান মিথেন ।

গ) পশ্চিমবঙ্গের প্রথম মুখ্যমন্ত্রী ডঃ প্রফুল্ল ঘোষ ।

ঘ) মানব শরীরে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ অঙ্গ পিটুইটারী গ্রন্থি ।

ঙ) 'ঘুনপোকা' উপন্যাসের রচয়িতা শীর্ষেন্দু মুখোপাধ্যায় ।

চ) বর্তমানে বিশ্বের বৃহত্তম সার্চ ইঞ্জিন হল গুগল ।

ছ) অল ইন্ডিয়া রেডিওর এফ এম পরিষেবা ১৯৭৭ খ্রিস্টাব্দে প্রথম চালু হয় চেন্নাইতে ।

জ) মহাকাশে প্রেরিত প্রথম উপগ্রহ স্পুটনিক-১ ।

ঝ) কোন নাবিক সর্বপ্রথম জলপথে ভূ-প্রদক্ষিণ করেন পর্তুগিজ নাবিক ম্যাগেলান ।

ঞ) প্রথম চন্দ্রবিজয়ী মহাকাশযানটির নাম অ্যাপোলো-১১ ।

৪) বামদিক ও ডানদিক মিলিয়ে পুনরায় লেখ-

১×৫=৫

উ:-

বামদিক

ডানদিক

ক) The child is the father of the man → উইলিয়াম ওয়ার্ডস ওয়ার্থ

খ) সংগ্রামই জীবন, সংগ্রামহীনতা মৃত্যু → বিবেকানন্দ

গ) বৈরাগ্য সাধনে মুক্তি, সে আমার নয় → রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

ঘ) আমার জীবনই আমার বাণী → মহাত্মা গান্ধী

ঙ) ক্ষুধার রাজ্যে পৃথিবী গদ্যময় → সুকান্ত ভট্টাচার্য

৫) পূর্ণ বাক্যে উত্তর দাও-

১×১০=১০

ক) এবছর কত তারিখে প্রাক্তন রাষ্ট্রপতি শ্রী প্রণব মুখার্জি স্বর্গগত হন ?

উ:- 31 শে আগস্ট 2020 প্রাক্তন রাষ্ট্রপতি প্রণব মুখার্জি স্বর্গগত হন ।

খ) এ বছর কবে IPL শুরু হলো ?

উ:- এবছর 9th সেপ্টেম্বর IPL শুরু হলো ।

গ) কোন ভারতীয় ক্রিকেটার কভিড-১৯ এ মৃত্যুবরণ করেন ?

উ:- ভারতীয় ক্রিকেটার চেতন শর্মা কভিড-১৯ এ মৃত্যুবরণ করেন ।

ঘ) ভারতের নতুন নির্বাচন কমিশনার পদে নিয়োগ হলেন, ব্যক্তিটির নাম লেখ ।

উ:- ভারতের নতুন নির্বাচন কমিশনার পদে নিয়োগ হলেন রাজীব কুমার ।

ঙ) প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি এ বছরের সেপ্টেম্বর মাসকে কি নামে ঘোষণা করেন ?

উ:- প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি এবছর সেপ্টেম্বর মাসকে নিউট্রেশন মাস নামে ঘোষণা করেন ।

চ) কোন ভারতীয় সংগীত পরিচালক এ বছর মারা যান ?

উ:- ভারতীয় সঙ্গীত পরিচালক ওয়াজিদ খান এ বছর মারা যান ।

ছ) বিশ্বের সর্ববৃহৎ SOLAR TREE (By CSIR-CMERI) কোথায় তৈরি হয়েছে ?

উ:- বিশ্বের সর্ববৃহৎ SOLAR TREE (By CSIR-CMERI) পশ্চিমবঙ্গের দুর্গাপুরে ।

জ) Chadwick Aaron Boseman , যিনি মার্বেল কাৰ্টুন চৰিত্ৰে অভিনয় কৰেন, Black Panther নামে পৰিচিত, ব্যক্তিৰ মৃত্যুদিন কবে ?

উ:- Chadwick Aaron Boseman , যিনি মার্বেল কাৰ্টুন চৰিত্ৰ অভিনয় কৰেন , Black Panther নামে পৰিচিত , ব্যক্তিৰ মৃত্যু দিন 28th August 2020.

ঝ) এবছৰ ভাৰতৰ প্ৰথম মহিলা কাৰ্ডিয়লজিষ্ট, বয়স 103 বছৰ, মৃত্যুবৰণ কৰেন 29th August , তাৰ নাম কি ?

উ:- ভাৰতৰ প্ৰথম মহিলা কাৰ্ডিয়লজিষ্ট ডাঃ এস. পদ্মাবতী , বয়স 103 বছৰ, 29th August 2020 তে মৃত্যুবৰণ কৰেন ।

ঞ) এবছৰ আমফান ঘূৰ্ণিঝড় পশ্চিমবঙ্গে কবে হৈছিল ?

উ:- পশ্চিমবঙ্গে আমফান ঘূৰ্ণিঝড় হয় 20th May 2020.