

STATE OLYMPIAD COMBINED TEST
MODEL QUESTIONS –GENERAL SCIENCE

FM-20

CLASS – I

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) পরিবেশের উপাদানকে কয়ভাগে ভাগ করা যায়?
১ এক ২ দুই ৩ চার ৪ তিন ৫ কোনটিই নয়
- ২ অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) শরীরে পুষ্টির জন্য কী প্রয়োজন ?
খ) মাছ কী ধরনের প্রাণী ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্শ্ন :
ক) উদ্ভিদ কাদের বলে ? খ) চাঁদ কী ?

FM-20

CLASS - II

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) ধানের রুটি রোগের বাহক কে ?
১ বীজ ও পোক ২ বীজ ৩ জল ৪ সবগুলো ৫ কোনটিই নয়
- ২ অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) কোন দুষণের ফলে উচ্চ রক্তচাপ হতে পারে ?
খ) জল বাহিত দুটি রোগের নাম বলো ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্শ্ন :
ক) নিঃশ্বাস - প্রশ্বাস কী ? খ) শব্দ দুষণ কীভাবে নিয়ন্ত্রণ করবে ?

FM-20

CLASS - III

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) স্বচ্ছ চূনের জলকে খোলা করে -
১ অক্সিজেন ২ কার্বন-ডাই-অক্সাইড ৩ হাইড্রোজেন ৪ নাইট্রোজেন ২ অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
- ক) সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কত সময় লাগে ?
খ) কাজ করার জন্য কী প্রয়োগ করা হয় ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্শ্ন :
ক) সরল যন্ত্র কাকে বলে ? খ) পাকস্থলীর কাজ কী ?

FM-20

CLASS - IV

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) একটি মেরুদণ্ডী প্রাণী -
১ সাপ ২ জেঁক ৩ পিপড়ে ৪ ব্যাঙ
- ২ অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) ফার্ন গাছের পাতা দেখতে কেমন ?
খ) বাষ্পীয় ইঞ্জিন কে আবিষ্কার করেন ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্শ্ন :
ক) মাধ্যাকর্ষণ কাকে বলে ? খ) গুল্ম ও বৃক্ষের মধ্যে পার্থক্য লেখো ?

**STATE OLYMPIAD COMBINED TEST
MODEL QUESTIONS –GENERAL SCIENCE**

FM-20

CLASS - V

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) একটি আঁশ বিহীন মাছ হলো -
১ ইলিশ ২ কাতলা ৩ পাবনা ৪ রুই
২. অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) লেন্স আমাদের কী কাজে লাগে ?
খ) ORS কথার পুরো অর্থ কী ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন :
ক) হারভেস্টার কী ? খ) সম্পদ কাকে বলে ?

FM-20

CLASS - VI

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) একটি যৌগিক পদার্থ হলো -
১ সোনা ২ হিরে ৩ তামা ৪ পাথরে চুন
২. অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) কোন শিলায় জীবাশ্ম দেখা যায় ?
খ) জলে ভাসমান একটি ফাণের উদাহরণ দাও ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন :
ক) ইনসিনেরেটর কী ? খ) বস্তুর ভর বলতে কী বোঝায় ?

FM-20

CLASS - VII

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) চুম্বকের মেরুর সংখ্যা -
১ একটি ২ দুইটি ৩ তিনটি ৪ চারটি
২. অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) খনিতে কাজ করার ক্ষেত্রে কী কী সমস্যা হতে পারে ?
খ) একটি মৌলের উদাহরণ দাও যে ক্যাটায়ন বা অ্যানায়ন গঠন করে না?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন :
ক) বিশু উষ্ণায়ন বলতে কী বোঝ ? খ) পরজীবি কাকে বলে ? উদাহরণ দাও ।

FM-20

CLASS - VIII

- ১ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :
- ক) কোনটি লোকাল হরমোন -
১ TSH ২ ACTH ৩ গ্যাসট্রিন ৪ STH
২. অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :
ক) দুটি ভেজ উদ্ভিদের নাম লেখো ?
খ) সমতল দপণে কী ধরনের প্রতিবিম্ব গঠিত হয় ?
- ৩ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন :
ক) অ্যালকাল রুম কী ? খ) মাটির কলসীর জল শীতল হয় কেন ?

**STATE OLYMPIAD COMBINED TEST
MODEL QUESTIONS –GENERAL SCIENCE**

FM-20

CLASS - IX

১. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :

ক) অস্থি একপ্রকার -

১. স্নায়ুকলা ২. পেশি কলা ৩. যৌগ কলা ৪. আবরণী কলা

২. অতি সংক্ষেপে দু-এক কথায় উত্তর দাও :

ক) একক বিহীন একটি রাশির নাম লেখো ?

খ) হ্যালোফাইট কাকে বলে ?

৩. সংক্ষিপ্ত পুশু :

ক) নিওপ্লুকোজেনেসিস কী ? খ) রৈখিক ভরকো কী ?

State Olympiad Foundation