

10 MINUTE
SCHOOL

HSC

ডিজিটাল ইন্টারেক্টিভ সুইচপত্র

10 Minute School এর
বিজ্ঞান বিষয়ের সকল
ANIMATED VIDEO | PDF
সব এক বইতে

Edition
November, 2020

কপিরাইট এবং প্রকাশকঃ 10 Minute School
লেভেলঃ ২ , বাড়ীঃ বি/১০৭ , রোডঃ ৮ , ঢাকা ১২০৬
Email: support@10minuteschool.com
Website: <https://10minuteschool.com/>

ডিজিটাল ইন্টারেক্টিভ সূচিপত্র

সংখ্যাঃ নভেম্বর, ২০২০

পরিচালনা

নুমেরি সাত্তার অপার
আবু সায়েম
তারিকুজ্জামান তারিক
আসাদুল্লাহ আল হাসিব

ডিজাইন

রনি মন্ডল
আদিল হাসান

১০ মিনিট স্কুলের Apps গিয়ে কুইজ দিতে ক্লিক করো -



আমাদের কোর্সগুলো নিয়ে প্রশ্ন করতে চাইলে এই গ্রুপের বাটনে ক্লিক
করে তোমার প্রশ্ন পোস্ট করো



এছাড়াও এই PDF টির অক্টোবর সংখ্যার আপডেট জানতে চোখ
রাখো গ্রুপটিতে

ব্যবহারের নিয়মাবলী

প্রথমত তোমার ডিভাইসে **Adobe Reader** নামিয়ে নিতে হবে,
এরপর নিম্নোক্ত ধরনের বাটনে ক্লিক বা টাচ করতে হবে

Button Type-1



ভিডিও প্লেলিস্ট

Button Type-2



হ্যান্ডনোট পিডিএফ

Button Type-3



ডিজিটাল পিডিএফ

Button Type-4



প্রশ্ন-উত্তর

নিচের বিষয়ভিত্তিক **Button** গুলোতে ক্লিক করো

পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র

পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র

রসায়ন ১ম পত্র

রসায়ন ২য় পত্র

উচ্চতর গণিত ১ম পত্র

উচ্চতর গণিত ২য় পত্র

জীববিজ্ঞান ১ম পত্র

জীববিজ্ঞান ২য় পত্র

পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র

01

ভৌতজগত ও পরিমাপ

Physical World & Measurement



02

ভেক্টর

Vector



03

গতিবিদ্যা

Dynamics



04

নিউটনীয় বলবিদ্যা

Newtonian Mechanics



05

াজ-শক্তি-ক্ষমতা

Work-Energy-Power



06

মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ

Gravity



07

পদার্থের গাঠনিক ধর্ম

Material's Structural Property



08

পর্যাবৃত্ত গতি

Periodic Motion



09

তরঙ্গ

Wave



10

আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব

Ideal Gas & Gas Kinematics



Digital Interactive PDF পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র সংগ্রহ করতে ক্লিক কর



পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র

01

তাপগতিবিদ্যা

Thermodynamics



02

স্থির তড়িৎ

Static Electricity



03

চলতড়িৎ

Current Electricity



04

তড়িৎ প্রবাহের চুম্বকক্রিয়া

Magnetic Effects of Electric Current



05

তাড়িত-চৌম্বক আবেশ

Electro-Magnetic Induction



06

জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান

Geometrical Optics



07

ভৌত আলোকবিজ্ঞান

Physical Optics



08

আধুনিক পদার্থবিজ্ঞান

Modern Physics



09

পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান

Atomic Model & Nuclear Physics



10

অর্ধ-পরিবাহী ও ইলেকট্রনিক্স

Semi-conductor & Electronics



11

জ্যোতির্বিজ্ঞান

Astronomy



অধ্যায় ১০ ও ১১ পেতে ডিসেম্বর সংখ্যায় চোখ রাখো

রসায়ন ১ম পত্র

01

ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার

Safe Use of Laboratory



02

গুণগত রসায়ন

Qualitative Chemistry



03

মৌলের পর্যাবৃত্তিক ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন

Periodic Property of Elements & Chemical Bond



04

রাসায়নিক পরিবর্তন

Chemical Change



05

কর্মমুখী রসায়ন

Functional Chemistry



Digital Interactive PDF রসায়ন ১ম পত্র সংগ্রহ করতে ক্লিক কর



রসায়ন ২য় পত্র

01

পরিবেশ রসায়ন

Environment Chemistry



02

জৈব রসায়ন

Organic Chemistry



03

পরিমাণগত রসায়ন

Quantitative Chemistry



04

তড়িৎ রসায়ন

Electro-Chemistry



05

অর্থনৈতিক রসায়ন

Economical Chemistry



Digital Interactive PDF রসায়ন ২য় পত্র সংগ্রহ করতে ক্লিক কর



উচ্চতর গণিত ১ম পত্র

01

ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক

Matrix & Determinant



02

ভেক্টর

Vector



03

সরলরেখা

Straight Line



04

বৃত্ত

Circle



05

বিন্যাস ও সমাবেশ

Permutation & Combination



06

ত্রিকোনমিতিক অনুপাত

Trigonometric Ratio



07

সংযুক্ত কোণের ত্রিকোনমিতিক অনুপাত

Trigonometric ratio of connected Angles



08

ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র

Function & Graphs of Function



09

অন্তরীকরণ

Differentiation



10

যোগজীকরণ

Integration



উচ্চতর গণিত ২য় পত্র

01

বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা

Real numbers and inequality



02

যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম

Linear Programming



03

জটিল সংখ্যা

Complex Number



04

বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ

Polynomial and polynomial equations



05

দ্বিপদী বিস্তৃতি

Binomial expansion



06

কনিক

Conic



07

বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ

Reverse Trigonometric Functions and
Trigonometric Equation



08

স্থিতিবিদ্যা

Statics



09

সমতলে বস্তুকনার গতি

Motion of Particles on the plane



















10

বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা

Measurement Of Dispersion and
probability



জীববিজ্ঞান ১ম পত্র

01	কোষ ও এর গঠন Cell and its Structure	 
02	কোষ বিভাজন Cell Division	 
03	কোষ রসায়ন Cell Chemistry	 
04	অণুজীব Micro-Organisms	 
05	শৈবাল ও ছত্রাক Algae and fungi	 
06	ব্রায়োফাইটা Bryophyta	 
07	নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ Angiosperm and Gymnosperm	 
08	টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র Tissue and Tissue System	 
09	উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব Plant Physiology	 
10	উদ্ভিদ প্রজনন Plant Reproduction	 
11	জীবপ্রযুক্তি Biotechnology	 
12	জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ Environment, Distribution and Conservation of Living Organisms	 

অধ্যায় ৪ ও ১২ পেতে ডিসেম্বর সংখ্যায় চোখ রাখো

জীববিজ্ঞান ২য় পত্র

01

প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস

Animal Diversity and Classification



02

প্রাণীর পরিচিতি

Introduction to Animal



03

পরিপাক ও শোষণ

Digestion and Absorption



04

রক্ত ও সংবহন

Blood and Circulation



05

শ্বসন ও শ্বাসক্রিয়া

Respiration and its Process



06

বর্জ্য ও নিষ্কাশন

Waste and Excretion



07

চলন ও অঙ্গচালনা

Locomotion and Organ Movement



08

সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ

Co -Ordination and Control



09

মানব জীবনের ধারাবাহিকতা

Continuity of Human life



10

মানবদেহের প্রতিরক্ষা

Immunity Of Human Body



11

জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন

Genetics and Evolution



12

প্রাণীর আচরণ

Animal Behaviour



অধ্যায় ৮ -১১ পেতে ডিসেম্বর সংখ্যায় চোখ রাখো

এই PDF টি তৈরিতে যারা কাজ করেছেন

Note Writers

Abdullah Al Kafi
Moumita Mim
Nusrat Jahan
Elma Khan
Fahmida Munni
Kamran Hossen
Nusrat Jahan Mome
Habeba Sultana
Farzana Rafiq Roshni
Sayeda Tasmia Ahmmed
Mahjabeen Ferdows
Afiah Jahin
Fuad Kaiser Siam
Nusrat Tabassum
Nusrat Jahan Dina
Jannatul Ferdous Momo
Dipannita Roy Chaiti
Nafisa khan
Shahjadi Jannnat
Adnan All Mahadi
Sazzat Hossain Shakib
Md.Irfan Hoque
Afsin Fariha Mim
Prapon Pual

তুমিও যদি **Notes** দিতে চাও তাহলে যোগাযোগ করো এই বাটনে গিয়ে;
পরের মাসের সংখ্যায় তোমার নোটস পড়বে সারা বাংলাদেশ

