

ইকবাল সিদ্দিকী কলেজ
পাঠ পরিকল্পনা, মে ও জুন ২০২৩
শ্রেণি: একাদশ (বিজ্ঞান শাখা)

তারিখ	পাঠ
২১.০৫.২০২৩	খাতা দেখানো ও প্রশ্ন সমাধান
২২.০৫.২০২৩	মাসি-পিসি গল্পের লেখক পরিচিতি ও পাঠ পরিচিতি
২৩.০৫.২০২৩	মাসি-পিসি গল্প বিশ্লেষণ (পর্ব-০১)
২৪.০৫.২০২৩	মাসি-পিসি গল্প বিশ্লেষণ (পর্ব-০২)
২৮.০৫.২০২৩	মাসি-পিসি গল্প বিশ্লেষণ (পর্ব-০৩)
২৯.০৫.২০২৩	তৎসম শব্দের বাংলা বানানের নিয়ম
৩০.০৫.২০২৩	অতৎসম শব্দের বাংলা বানানের নিয়ম
৩১.০৫.২০২৩	নতু বিধান
০১.০৬.২০২৩	ষত্ব বিধান
০৪.০৬.২০২৩	বিদ্রোহী কবিতার কবি ও পাঠ পরিচিতি
০৫.০৬.২০২৩	বিদ্রোহী কবিতা বিশ্লেষণ (পর্ব-০১)
০৬.০৬.২০২৩	বিদ্রোহী কবিতা বিশ্লেষণ (পর্ব-০২)
০৭.০৬.২০২৩	বিদ্রোহী কবিতা বিশ্লেষণ (পর্ব-০৩)
০৮.০৬.২০২৩	উপসর্গ এবং উপসর্গের অর্থবাচকতা নেই অর্থ দ্যোতকতা আছে
১১.০৬.২০২৩	সিরাজউদ্দৌলা নাটক বিশ্লেষণ (পর্ব-১)
১২.০৬.২০২৩	সিরাজউদ্দৌলা নাটক বিশ্লেষণ (পর্ব-২)
১৩.০৬.২০২৩	সিরাজউদ্দৌলা নাটক বিশ্লেষণ (পর্ব-৩)
১৪.০৬.২০২৩	সিরাজউদ্দৌলা নাটক বিশ্লেষণ (পর্ব-৪)
১৫.০৬.২০২৩	সিরাজউদ্দৌলা নাটক বিশ্লেষণ (পর্ব-৫)
১৮.০৬.২০২৩	সমাস পরিচিতি
১৯.০৬.২০২৩	কর্মধারয় সমাস (পর্ব-০১)
২০.০৬.২০২৩	কর্মধারয় সমাস (পর্ব-০২)
২১.০৬.২০২৩	তৎপুরুষ সমাস (পর্ব-০১)
২২.০৬.২০২৩	তৎপুরুষ সমাস (পর্ব-০২)
বন্ধের পড়া	সারাংশ, সারমর্ম, ভাব-সম্প্রসারণ ই-মেইল ক্লাসে দেওয়া হবে।

তারিখ	পাঠ
21.05.2023	Unit 4, Lesson 1, Modifiers, Paragraph : Climate Change (1st half)
22.05.2023	Unit 4, Lesson 1, Modifiers, Paragraph : Climate Change (2nd half)
23.05.2023	Unit 4, Lesson 2, Modifiers, Paragraph : Adolescence (1st half)
24.05.2023	Unit 4, Lesson 2, Pronoun Referencing , Paragraph : Adolescence (2nd half)
28.05.2023	Unit 4, Lesson 3, Pronoun Referencing, Paragraph : The Padma Bridge (1st half)
29.05.2023	Unit 4, Lesson 3, Pronoun Referencing, Paragraph : The Padma Bridge (2nd half)
30.05.2023	Unit 4, Lesson 4, Narrative Style, Paragraph : The Victory Day (1st half)
31.05.2023	Unit 4, Lesson 4, Narrative Style, Paragraph : The Victory Day (2nd half)
01.06.2023	Unit 4, Lesson 5, Narrative Style, Paragraph : Dhaka Metro Rail (1st half)

04.06.2023	Unit 4, Lesson 5, Changing Sentence, Paragraph : Dhaka Metro Rail (2nd half)
05.06.2023	Unit 5, Lesson 1, Changing Sentence, Paragraph : Facebook (1st half)
06.06.2023	Unit 5, Lesson 1, Changing Sentence, Paragraph : Facebook (2nd half)
07.06.2023	Unit 5, Lesson 2, Changing Sentence, Paragraph : Internet (1st half)
08.06.2023	Unit 5, Lesson 2, Changing Sentence, Paragraph : Internet (2nd half)
11.06.2023	Unit 5, Lesson 3, Changing Sentence, Formal Letter: For permission to stage a drama
12.06.2023	Unit 5, Lesson 3, Sentence Connectors, Formal Letter: For library facilities
13.06.2023	Unit 6, Lesson 1, Sentence Connectors, Formal Letter : To Provide sound system for large class room
14.06.2023	Unit 6, Lesson 1, Sentence Connectors, Formal Letter : For common room facilities
15.06.2023	Unit 6, Lesson 2, Formal Letter : For permission to go on a study tour.
18.06.2023	Unit 6, Lesson 2, Formal Letter : For Setting up an English language club/ a debating club/ a literary club.
19.06.2023	Unit 6, Lesson 3, Gap Filling with clue (Board Question 2016)
20.06.2023	Unit 6, Lesson 3, Gap Filling with clue (Board Question 2017)
21.06.2023	Unit 6, Lesson 4, Gap Filling with clue (Board Question 2019)
22.06.2023	Answering Questions and Flowchart practice from selected lessons.
Vacation's Lessons	The farmer and his goose The lion and the mouse Who will bell the cat The ant and the dove The lion and the mouse A liar shepherd A hare and a tortoise The woodcutter and his axe A fox without a tail The king inspired by a spider

তারিখ	পাঠ
২১.০৫.২০২৩	বুলিয়ান অ্যালজেব্রা
২২.০৫.২০২৩	দ্বৈত নীতি, বুলিয়ান উপপাদ্য, সত্যক সারণি
২৩.০৫.২০২৩	ডি-মরগ্যানের উপপাদ্য
২৪.০৫.২০২৩	লজিক ফাংশন সরলীকরণ(১ থেকে ১০ নং পর্যন্ত)
২৫.০৫.২০২৩	লজিক ফাংশন সরলীকরণ(১১ থেকে ২০ নং পর্যন্ত)
২৬.০৫.২০২৩	লজিক ফাংশন সরলীকরণ(২১ থেকে ৩০ নং পর্যন্ত)
৩০.০৫.২০২৩	লজিক ফাংশন সরলীকরণ(৩১ থেকে ৪০ নং পর্যন্ত)
৩১.০৫.২০২৩	লজিক গেইটের প্রকারভেদ: মৌলিক গেইট
০১.০৬.২০২৩	লজিক গেইটের প্রকারভেদ: যৌগিক গেইট
০৪.০৬.২০২৩	সর্বজনীন গেইটের সর্বজনীনতা প্রমাণ
০৫.০৬.২০২৩	ন্যান্ড, নর গেইটের মাধ্যমে বিভিন্ন গেইট ও সমীকরণ বাস্তবায়ন
০৬.০৬.২০২৩	লজিক্যাল ফাংশন থেকে লজিক্যাল সার্কিটে রূপান্তর
০৭.০৬.২০২৩	লজিক্যাল সার্কিট থেকে লজিক্যাল ফাংশনে রূপান্তর
০৮.০৬.২০২৩	এনকোডার
১১.০৬.২০২৩	ডিকোডার
১২.০৬.২০২৩	হাফ অ্যাডার
১৩.০৬.২০২৩	ফুল অ্যাডার
১৪.০৬.২০২৩	হাফ অ্যাডার দিয়ে ফুল অ্যাডার বাস্তবায়ন
১৫.০৬.২০২৩	রেজিস্টার
১৮.০৬.২০২৩	কাউন্টার
১৯.০৬.২০২৩	ডেটা কমিউনিকেশন মডেল এবং তার উপাদান
২০.০৬.২০২৩	ব্যান্ডউইথ
২১.০৬.২০২৩	ডেটা ট্রান্সমিশন মেথড
২২.০৬.২০২৩	অ্যাসিনক্রোনাস, সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন
বন্ধের পড়া	তৃতীয় অধ্যায়

তারিখ	পাঠ
অধ্যায় ৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা	
২২.০৫.২০২৩	কাজ ও শক্তির সার্বজনীন ধারণা
২৩.০৫.২০২৩	কাজ ও শক্তির সার্বজনীন ধারণা
২৪.০৫.২০২৩	বল, সরণ ও কাজ
২৫.০৫.২০২৩	ধণাত্মক কাজ বা বলের দ্বারা কাজ
২৮.০৫.২০২৩	ঋণাত্মক কাজ বা বলের বিরুদ্ধে কাজ
২৯.০৫.২০২৩	ঘূর্ণনের ক্ষেত্রে কৃতকাজ
৩০.০৫.২০২৩	স্প্রিং বল দ্বারা কৃতকাজ, গাণিতিক সমস্যা
৩১.০৫.২০২৩	স্থিতিস্থাপক বল দ্বারা ধণাত্মক ও ঋণাত্মক কাজ
০১.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
০৪.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
০৫.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
০৬.০৬.২০২৩	অভিকর্ষ বল দ্বারা কাজ
০৭.০৬.২০২৩	গতিশক্তি ও বিভবশক্তি
০৮.০৬.২০২৩	গতিশক্তি ও বিভবশক্তির রাশিমালা
১১.০৬.২০২৩	কাজ শক্তি উপপাদ্য
১২.০৬.২০২৩	স্প্রিং এ সংশ্লিষ্ট বিভবশক্তি
১৩.০৬.২০২৩	শক্তির নিত্যতা সূত্র

তারিখ	পাঠ
১৪.০৬.২০২৩	সরল দোলকের ক্ষেত্রে শক্তির নিত্যতা
১৫.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
১৮.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
১৯.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
২০.০৬.২০২৩	ক্ষমতা, বল ও বেগ
২১.০৬.২০২৩	কর্মদক্ষতা, সংরক্ষণশীল ও অসংরক্ষণশীল বল
২২.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
বন্ধের পড়া	২০১৯ সালের ৭টি বোর্ড প্রশ্ন সমাধান
তারিখ	পাঠ
অধ্যায় তৃতীয়: রোধের উষ্ণতা	
২১.০৫.২০২৩	রোধের উষ্ণতা সহগ, জুলের তাপীয় ত্রিঘ্নার সূত্র, তাড়িতিক ক্ষমতা
২২.০৫.২০২৩	তড়িৎ কোষ, রোধের সূত্র, ও'মের সূত্র
২৩.০৫.২০২৩	তড়িৎ বর্তনী, রোধের সমবায়
২৮.০৫.২০২৩	কির্শফের সূত্র, ছইটস্টোন ব্রীজ নীতি
২৯.০৫.২০২৩	গ্যালভানোমিটার, শাল্ট
৩০.০৫.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
০৪.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
০৫.০৬.২০২৩	সৃজনশীল সমস্যা
০৬.০৬.২০২৩	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন
অধ্যায় সপ্তম: ভৌত আলোকবিজ্ঞান	
১১.০৬.২০২৩	তারিতচৌম্বক তরঙ্গ, তাড়িতচৌম্বক বর্ণালী
১২.০৬.২০২৩	তরঙ্গ, তরঙ্গমুখ, হাইগেনসের নীতি
১৩.০৬.২০২৩	আলোর ব্যতিচার, ইয়ংয়ের দ্বি-চিহ্ন পরীক্ষা
১৮.০৬.২০২৩	গঠনমূলক ব্যতিচার, ধ্বংসাত্মক ব্যতিচার
১৯.০৬.২০২৩	আলোর সমবর্তন
২০.০৬.২০২৩	গাণিতিক সমস্যা
বন্ধের পড়া	৪র্থ ও ৭ম অধ্যায়ের সকল জ্ঞানমূলক, অনুধাবন এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্ন।

তারিখ	পাঠ
প্রথম পত্র	
২২.০৫.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: ইলেকট্রন বিন্যাসের ভিত্তিতে মৌলের শ্রেণিবিভাগ আলোচনা
২৮.০৫.২০২৩	মৌলের বিভিন্ন শ্রেণির সাধারণ ধর্মাবলি আলোচনা
২৯.০৫.২০২৩	মৌলের বিভিন্ন শ্রেণির সাধারণ ধর্মাবলি আলোচনা
০৪.০৬.২০২৩	আয়নিকরণ শক্তি আলোচনা
০৫.০৬.২০২৩	ইলেকট্রন আসক্তি আলোচনা
১১.০৬.২০২৩	তড়িৎ ঋণাত্মকতা ও ধাতব আলোচনা
১২.০৬.২০২৩	CQ আলোচনা।
১৮.০৬.২০২৩	CQ আলোচনা।
দ্বিতীয় পত্র	
২২.০৫.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : গ্যাস সূত্রসমূহ আলোচনা
২৩.০৫.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : বয়েল ও চার্লসের সমন্বয় সূত্র আলোচনা + গাণিতিক সমস্যাবলি।

২৮.০৫.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : $PV = nRT$ সমীকরণ প্রতি পাদন + গাণিতিক সমস্যা আলোচনা
২৯.০৫.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : $PV = nRT$ সমীকরণ প্রতি পাদন + গাণিতিক সমস্যা আলোচনা
৩০.০৫.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : ডাল্টনের আংশিকচাপসূত্র আলোচনা
০৪.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : ডাল্টনের আংশিকচাপসূত্র আলোচনা
০৫.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : গ্রাহামের ব্যাপনসূত্র আলোচনা
০৬.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : গ্রাহামের ব্যাপনসূত্র আলোচনা
১১.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : গ্যাস গতিতত্ত্ব আলোচনা
১২.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : বাস্তব গ্যাসের অ্যামাগার পরীক্ষা
১৩.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : অল্পক্ষারক মতবাদ আলোচনা
১৮.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : অল্পক্ষারক মতবাদ আলোচনা
১৯.০৬.২০২৩	প্রথম অধ্যায় : সারফেস ওয়াটারের বিশুদ্ধতার মানদণ্ড আলোচনা

তারিখ	পাঠ
প্রথম পত্র	
২১.০৫.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: জীবকোষের রাসায়নিক উপাদান পড়া
২২.০৫.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: কার্বোহাইড্রেটের পরিচিতি
দ্বিতীয় পত্র	
২৩.০৫.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: মনোস্যাকারাইড পড়া
২৪.০৫.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: Hydra' র বাহ্যিক গঠন পড়া
২৫.০৫.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: দেহপ্রাচীরের কোষের গঠন বৈশিষ্ট্য পড়া
২৮.০৫.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: এপিডার্মিসের কোষসমূহ পড়া
২৯.০৫.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: আদর্শ নিডোসাইটের গঠন পড়া
৩০.০৫.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: নেমাটোসিস্টের প্রকারভেদ পড়া
প্রথম পত্র	
৩১.০৫.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: গ্লুকোজ ও ফুক্টোজ পড়া
০১.০৬.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: ডাইস্যাকারাইড পড়া
০৪.০৬.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: অলিগোস্যাকারাইড ও পলিস্যাকারাইড পড়া
০৫.০৬.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: সেলুলোজ ও গ্লাইকোজেন পড়া
০৬.০৬.২০২৩	তৃতীয় অধ্যায়: অ্যামিনো অ্যাসিড পড়া
দ্বিতীয় পত্র	
০৭.০৬.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: গ্যাস্টোডার্মিস পড়া
০৮.০৬.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: হাইড্রার পরিপাক পড়া
১১.০৬.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: হাইড্রার চলন পড়া
১২.০৬.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: হাইড্রার শ্বসন এবং রেচন পড়া
১৩.০৬.২০২৩	দ্বিতীয় অধ্যায়: হাইড্রার অযৌনজনন পড়া
প্রথম পত্র	

জীববিজ্ঞান প্রথম পত্র

১৪.০৬.২০২৩	প্রোটিনের কাজ ও জীবদেহে প্রোটিনের ভূমিকা পড়া
১৫.০৬.২০২৩	লিপিড পড়া
১৮.০৬.২০২৩	ট্রাইগ্লিসারাইড ও যৌগিক লিপিড পড়া
১৯.০৬.২০২৩	উৎপাদিত লিপিড পড়া
২০.০৬.২০২৩	এনজাইম পড়া
২১.০৬.২০২৩	হাইড্রার যৌনজনন পড়া
২২.০৬.২০২৩	হাইড্রার পরিস্ফুটন পড়া
বন্ধের পড়া	জীববিজ্ঞান প্রথম পত্র ৩য় অধ্যায় সম্পূর্ণ পড়া

তারিখ	পাঠ
২১.০৫.২০২৩	প্রশ্ন সমাধান (১ম পর্ব)
২২.০৫.২০২৩	অনু-৯(A) এর মৌলিক আলোচনা
২৩.০৫.২০২৩	অনু-৯(A) এর (1-2) নং
২৪.০৫.২০২৩	অনু-৯(A) এর (3-4) নং
২৫.০৫.২০২৩	অনু-৯(A) এর (5-6) নং
২৮.০৫.২০২৩	অনু-৯(A) এর (7-9) নং
২৯.০৫.২০২৩	অনু-৯(B) এর মূল নিয়মে ত্রিকোণ মিতিক অনুপাত
৩০.০৫.২০২৩	অনু-৯(B) এর মূল নিয়মে $x^n, e^x, a^x, \log_a x$ এর অন্তরজ নির্ণয়।
৩১.০৫.২০২৩	অনু-৯(B) এর 1 নং
০১.০৬.২০২৩	অনু-৯(B) এর (2-3) নং
০৪.০৬.২০২৩	অনু-৯(B) এর (4-5) নং
০৫.০৬.২০২৩	অনু-৯(C) এর (1-2) নং
০৬.০৬.২০২৩	অনু-৯(C) এর (3-5) নং
০৭.০৬.২০২৩	অনু-৯(C) এর (6-7) নং
০৮.০৬.২০২৩	অনু-৯(C) এর (8-9) নং
১১.০৬.২০২৩	অনু-৯(C) এর (10-11) নং
১২.০৬.২০২৩	অনু-৯(D) এর (1-3) নং
১৩.০৬.২০২৩	অনু-৯(D) এর (4-6) নং
১৪.০৬.২০২৩	অনু-৯(F) এর (1-3) নং
১৫.০৬.২০২৩	অনু-৯(F) এর (4-6) নং
১৮.০৬.২০২৩	অনু-৯(F) এর (7-10) নং
১৯.০৬.২০২৩	অনু-৯(H) এর (1-6) নং
২০.০৬.২০২৩	অনু-৯(I) এর মৌলিক আলোচনা ও (1-3) নং
২১.০৬.২০২৩	অনু-৬(A) এর কণিকের মৌলিক আলোচনা
২২.০৬.২০২৩	অনু-৬(A) এর (1-4) নং
বন্ধের পড়া	অনু-৯(A-1) পর্যন্ত

উচ্চতর গণিত