আমেনা-বাকী রেসিডেন্সিয়াল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ৬ষ্ঠ শ্রেণির সংক্ষিপ্ত সিলেবাস অনুসারে এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ-২০২১

২০২১ সালের এ্যাসাইনমেন্ট জমা
৮ থেকে ১৭জুলাই,এর মধ্যে
বিস্তারিত-০১৭৬৮৩৮৩০৮৩ (মাসুদ স্যার)

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ
বিষয় ঃ বিজ্ঞান

বিষয় শিক্ষকের নামঃ মোঃ মাসুদ রানা মোবাইলঃ ০১৭৩৮৪৪৯৭৬৬

এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজের ক্রম	অধ্যায় ও অধ্যায়ের শিরোনাম	পাঠ্য সূচীতে অন্তর্ভুক্ত পাঠ নম্বর ও বিষয়বস্তু	এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন
এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ- ০১	প্রথম অধ্যায়ঃ বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়া ও পরিমাপ	পাঠ-১ ঃ বিজ্ঞান কী? বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়ারধাপ পাঠ- ৬ ঃ মৌলিক ও যৌগিক একক	জনাব খোকন একজন মৎস্য চাষী। তিনি তার পুকুরে মাছ চাষ করেন। কিন্তু মাছ গুলোর তেমন বৃদ্ধি পাচ্ছে না। তাই তিনি উপজেলা মৎস্য কর্মকর্তার পরামর্শে বৈজ্ঞানিক কর্ম পদ্ধতির মাধ্যমে তা সমাধান করেন। ক) বিজ্ঞান কী? খ) মৌলিক একক বলতে কী বুঝ? গ) মৎস্য কর্মকর্তা যে বৈজ্ঞানিক কর্ম পদ্ধতির কথা বলে ছিলেন তা প্রবাহ চিত্রের মাধ্যমে লেখ। ঘ) জনাব খোকনের উক্ত কর্ম পদ্ধতিটি তার সমস্যা সমাধানের একমাত্র উপায়- উক্তিটির যথার্থতা বিশ্লেষণ কর।	অতি উত্তমঃ ১. পরিপূর্ণতায় বিষয়বস্তু সঠিককতা ও ধারাবাহিকতা ২. তথ্য, ধারণা ইত্যাদি পাঠ্য পুস্তকের সাথে সম্পূর্ণ সংগতিপূর্ণ উত্তমঃ ১. বিষয়বস্তুর সঠিকতা ও ধারাবাহিকতা ভালোঃ ১. বিষয়বস্তু সঠিকতা ও ধারাবাহিকতার অভাব অগ্রগতির প্রয়োজনঃ ১. তথ্য, ধারণা, পাঠ্য পুস্তকের সময় সংগতি পূর্ণ নয়।
এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ- ০১	২য় অধ্যায়ঃ জীবজগৎ	পাঠ- ২ঃ জীবজগতের শ্রেণিকরণ পাঠ-৩ ঃ অপুষ্পক উদ্ভিদ পাঠ-৪ ঃ সপুষ্পক উদ্ভিদ পাঠ-৪.৭ ঃ আবৃতবীজী উদ্ভিদ	বিজ্ঞান শিক্ষক বেশ কিছু গাছের বীজ দেখালেন, যার কিছু কিছু বীজ আবৃত আর কিছু কিছু বীজ অনাবৃত। ছাত্রদেরকে বললেন, বীজের গঠন দেখে বীজকে দুই ভাগে ভাগ কর। এরপর শিক্ষক বীজগুলোর বৈশিষ্ট্য আলোচনা করতে গিয়ে জীব জগতের আধুনিক শ্রেণি বিন্যাসের আলোচনা করলেন। ক) জীব জগতের আধুনিক শ্রেণি বিন্যাস কে করেন? খ) আধুনিক শ্রেণি বিন্যাসের জীব জগতকে কয়টি ভাগে ভাগ করা হয়েছে ও কী কী? গ) ছাত্ররা উক্ত উদ্ভিদের বীজগুলোর বৈশিষ্ট্যর ভিত্তিতে কীভাবে ভাগ করল তাদের পার্থক্য নির্ণয় কর। ঘ)উদ্দীপকে উল্লেখিত শ্রেণিবিন্যাসটি আলোচনা কর।	

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ বিষয় ঃ বাংলা ১ম পত্র

বিষয় শিক্ষকের নামঃ মোঃ মোকলেছুর রহমান মোবাইলঃ ০১৭৩১২৪৪৭৩৩

অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট / নির্ধারিত কাজ
মিনু	ক) ষষ্ঠ ইন্দ্রিয় বলতে কী বোঝানো হয়েছে? খ) মিনুর মনে কী বদ্ধ ধারণা জন্মেছিল?- ব্যাখ্যা কর। গ) কাঁঠাল গাছের ওই সরু ডালটার দিকে মিনু চেয়ে থাকত কেন? ঘ) মিনুর সর্বাঙ্গ রোমাঞ্চিত হয়ে উঠল কেন? ঙ) মিনুর জগৎ চোখের জগৎ, দৃষ্টির ভিতর দিয়েই সৃষ্টিকে গ্রহণ করেছে সে- কথাটির ব্যাখ্যা কর।
নীল নদ আর পিরামিডের দেশ	ক) ঝিনুকের মতো দাঁত আর কালো চামড়ার কী অসীম সৌন্দর্য- কথাটি কাদের সম্পর্কে বলা হয়েছে। বুঝিয়ে লেখ। খ) ফারাওদর মৃতদেহ পিরামিডের মধ্যে রাখা হতো কেন? গ) কায়রোকে নিশাচর শহর বলা হয়েছে কেন? ঘ) "এই নীল তার বুকে ধরে সে চাষের ফসল মিশরের সর্বত্র পৌঁছে দেয়" ।- কথাটি বুঝিয়ে লেখ। ঙ) উটের চোখগুলো রাতের বেলা সবুজ দেখ ছিল কেন?
জন্মভুমি	ক) জানি নে তোর ধন রতন আছে কিনা রানির মতন, শুধু জানি আমার অঙ্গ জুড়ায় তোমার ছায়ায় এসে - চরণ দুটি দ্বারা কী বোঝানো হয়েছে? খ) কবির শেষ ইচ্ছা কী? ব্যাখ্যা কর। গ) "ওই আলোতে নয়ন রেখে মুদব নয়ন শেষে।"- চরণটি বুঝিয়ে লেখ। ঘ) কবি তাঁর জনম সার্থক বলে মনে করেন কেন? ঙ) কবির অঙ্গ জুড়ায় কীভাবে?

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ, বিষয় ঃ গণিত

বিষয় শিক্ষকের নামঃ আহসান হাবিব সোহাগ মোবাইলঃ ০১৭২৩২৫৬৭১৪

পাটি গণিত

আবিদ অতিক্রান্ত মোট পথের $\frac{১}{৫}$ অংশ রিক্সায় $\frac{৩}{১৫}$ অংশ সাইকেলে, $\frac{১}{৫}$ অংশ হেঁটে এবং অবশিষ্ট ৩ কিলো মিটার পথ ঘোড়ার গাড়িতে গেল। রিক্সায় এবং সাইকেলে প্রতি কিলোমিটার পথ যেতে গড়ে ৫ মিনিট সময় লাগে?

ক) $\frac{২}{৫}$, $\frac{৩}{১০}$, $\frac{১}{৫০}$ কে মানের অর্ধক্রমে সাজাও।

খ) অতিক্রান্ত মোট পথের দূরত্ব নির্ণয় কর।

গ) আবিদ রিক্সায় এবং সাইকেলে মোট কত সময় ব্যয় করে?

বীজ গণিত

১। $3x^2 + xy + 3y^2$, $4x^2 - 8xy$, $y^2 - x^2 + 10xg$ তিনটি বীজগণিতীয় রাশি।

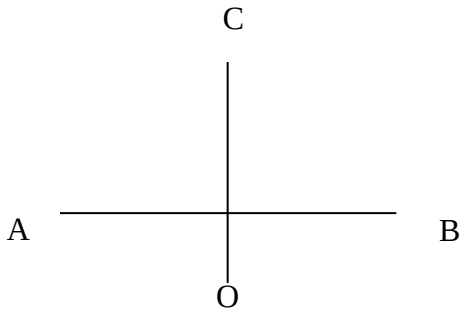
ক. বীজগণিতীয় রাশি কি?

খ. রাশি তিনটি যোগ কর। যোগফলের x^2 এর সহগ কত?

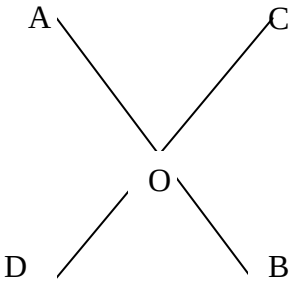
গ. $(3x^2 + xy + 3y^2) - (4x^2 - 8xy) - (y^2 - x^2 + oxy)$ সরল করে এর মান নির্ণয় কর। যখন $x = 1, y = 2$

জ্যামিতি

১।



চিত্র - ১



চিত্র- ২

ক. বিপ্রতীপ কোণ কি?

খ. চিত্র-১ হতে প্রমাণ কর যে, $\angle AOC + \angle BOC = 2$ সমকোণ।

গ. চিত্র-২ হতে দেখাও যে, $\angle AOD + \angle BOC$

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ, বিষয় ঃ হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

বিষয় শিক্ষকের নামঃ ডালিম কুমার মোবাইলঃ ০১৭৩৭৫০৩২১২

অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	পাঠ্য সূচীতে অন্তর্ভুক্ত পাঠ নম্বর ও বিষয়বস্তু	এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ
অধ্যায়- দ্বিতীয়	ধর্মগ্রন্থ	ক) বৈদিক দেব-দেবী সম্পর্কে আলোচনা কর। খ) বেদ পড়ে তুমি কীভাবে তোমার জীবনকে সুন্দর করে গড়ে তুলতে পার? ব্যাখ্যা কর। গ) কর্ম সম্পর্কে শ্রী কৃষ্ণের উপদেশ বাণী তুমি কীভাবে ব্যক্তি জীবনে কাজে লাগাবে? ব্যাখ্যা কর। ঘ) গীতার দ্বিতীয় অধ্যায়ে ২০ এবং ৪৭ নং শ্লোক ২টি মুখস্ত করে লিখবে।
অধ্যায় তৃতীয়ঃ হিন্দুধর্মের স্বরুপ ও বিশ্বাস	প্রথম পরিচ্ছেদ ঃ হিন্দু ধর্মের স্বরূপ দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ ঃ হিন্দু ধর্মের বিশ্বাস	ক) হিন্দু ধর্মের উৎপত্তির ইতিহাস বর্ণনা কর। খ) গণেশের মাতৃভক্তির শিক্ষা ব্যক্তি জীবনে কীভাবে প্রয়োগ করবে? ব্যাখ্যা কর। গ) সন্তানের প্রতি পিতা-মাতার দায়িত্ব সমূহ চিহ্নিত কর।

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ, বিষয় ঃ ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

বিষয় শিক্ষকের নামঃ মোঃজহুরুল ইসলাম মোবাইলঃ ০১৭৩৪১৭৫৯৯৬

অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	পাঠ্য সূচীতে অন্তর্ভুক্ত পাঠ নম্বর ও বিষয়বস্তু	এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ
অধ্যায় দ্বিতীয় (ইবাদত)	পাঠ- ১ (অযু) পাঠ- ৫ (তায়াম্মুম) পাঠ-৭ (সালাত) পাঠ- ৮ (সালাতের সময়সূচী) পাঠ-১৩(সালাতের নৈতিক শিক্ষা)	১। ওযুর গুরুত্বসহ ওযু করার নিয়ম বিস্তারিত ভাবে বর্ণনা কর। ২। তায়াম্মুম এর ফরজ কয়টি ও কী কী? পানি না থাকলে তুমি কিভাবে তায়াম্মুম করে পবিত্রতা হাসিল করবে? তাহা বর্ণনা কর। ৩। নিশ্চই সালাত মানুষকে অশ্লীল ও খারাপ কাজ থেকে বিরত রাখে, তোমার পাঠ্য বইয়ের আলোকে আয়াতটির তাৎপর্য আলোচনা কর। ৪। পাঁচটি ওয়াক্ত সালাতের সময়সূচী বর্ণনা কর। ৫। সালাতের নৈতিক শিক্ষা তোমার পাঠ বইয়ের আলোকে বিশ্লেষণ কর।

Class : VI , Subject: English (2nd Paper)

বিষয় শিক্ষকের নামঃ মোঃ ফেরদৌস আহমেদ মোবাইলঃ ০১৭১৯১৩৫৩৫২

Serial	Unit and Title of the lesson	Assignment task
1st Paper 2nd Assignment task	Lesson – 2 Congratulation & well done	(B_2) Answer the following questions. What would you say to somebody who : a) has won a lottery? b) has lost a football match? c) has just congratulated you on your good result? d) has been ill? e) has been selected for a music Program on TV? (B_3) Work with a partner. make short contrition on the situations given in B_2
2nd Paper	Parts of Specs	1. Make 5 sentences with 5 noun words and underline these nouns. 2. Make 5 sentences with 5 adjective words and underline those adjectives.

শ্রেণি ঃ ৬ষ্ঠ, বিষয় ঃ বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

বিষয় শিক্ষকের নামঃ মোঃ নুরুজ্জামান মোবাইলঃ ০১৭৪৪৩২৪৫০৮

অধ্যায়	পাঠ	এ্যাসাইনমেন্ট বা নির্ধারিত কাজ
অধ্যায়-২	পাঠ-১, ৪, ৫	১) সিন্ধু সভ্যতা অন্য কি নামে বোঝ? ২) সিন্ধু সভ্যতাকে নগর সভ্যতা বলা হয় কেন? ৩) পারস্য সভ্যতা বিকাশে সম্রাট পথম দায়িয়ুমের ভুমিকা ব্যাখ্যা কর। ৪) ইউরোপ মহাদেশের গ্রিক সভ্যতা বিকাশে গুরুত্বপূর্ণ ভুমিকা ব্যাখ্যা কর।
অধ্যায়-৪	পাঠ- ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৮	১. মৃত্যুহার কি? ২. সামাজিক গতিশীলতা বলতে কি বুঝ? ৩. জন্মহার বৃদ্ধির ফলে সমাজ ও অর্থনীতির ুপর প্রভাব ফেলে ব্যাখ্যা কর। ৪. স্থানান্তরের পিছনে অর্থনৈতিক, সামাজিক, রাজনৈতিক, জনমিতিক কারণ বিদ্যমান থাকে মতামতটি বিশ্লেষণ কর।
অধ্যায় ঃ ৫	পাঠ- ২, ৩, ৪, ৫, ৬	১. পোড়ামাটি কিসের জন্য বিখ্যাত? ২. রেনেসাঁ বলতে কি বোঝ? ৩. মেয়েরাই কৃষি কাজের উদ্ভাবন করেছে ব্যাখ্যা কর। ৪. সভ্যতা বিকাশে গৃহপালিত পশু মানুষের সম্পদে পরিণত হয়েছে কিভাবে বিশ্লেষণ কর।

বিষয়ঃ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/ নির্ধারিত কাজ
প্রথম অধ্যায় পাঠ-৪,৫,৬ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার	বর্তমান বিশ্বের প্রতিটি ক্ষেত্রেই তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যপক ব্যবহার হচ্ছে। বাংলাদেশ ও তার ব্যতিক্রম নয়। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি কোথায় কোথায় ব্যবহার করা যায় , বর্ননা কর। [বর্ননায় যা যা থাকবে- ভূমিকা ব্যবহারের ক্ষেত্রসমুহ প্রযুক্তি ব্যবহারের সুবিধাসমুহ উপসংহার

