

ইকবাল সিদ্দিকী স্কুল অ্যান্ড কলেজ
বাড়ির কাজ
শ্রেণি: সপ্তম

বিষয়: বাংলা প্রথম পত্র

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৩.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। 'নতুন দেশ' কবিতার কবি সম্পর্কে বর্ণনা দাও।
১৪.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: সেখানেতে কেমন মানুষ থাকে কেমন বেশে। চরণগুলো ব্যাখ্যা কর।
১৫.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। 'লখার একুশে' গল্পে লখার রাতের বিছানা কেমন? ২। লখা কাকে কখনো দেখেনি? ৩। লখার মা কী করে? ৪। লখার পায়ে কীসের কাঁটা ঢুকল? ৫। লখার একুশে' গল্পটির পাঠের উদ্দেশ্য কী?

বাংলা দ্বিতীয় পত্র

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৩.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। 'কারক' শব্দের অর্থ কী? ২। কারক কত প্রকার? ৩। কারকগুলো কী কী? ৪। বিভক্তি কাকে বলে? ৫। বিভক্তি কত প্রকার ও কী কী?
১৪.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। শব্দ বিভক্তির অপর নাম কী? ২। শব্দ বিভক্তি কাকে বলে? ৩। ক্রিয়া বিভক্তি কাকে বলে? ৪। কারকভেদে শব্দ বিভক্তি কত প্রকার? ৫। কর্তৃকারক কাকে বলে?
১৫.০২.২০২২	১। মনে কর, তোমার নাম সুমন/সুমনা। তোমার বড় ভাইয়ের নাম প্রতীক। তোমার জীবনের লক্ষ্য জানিয়ে বড় ভাইকে একটি পত্র লেখ।

English First Paper

Date	Homework
13.02.2022	Read part A from lesson 2, Unit 3 and answer the following questions: a) When does Farabi come to Flora's house? b) What does Farabi ask to Flora? c) Who took her to the school? d) How was Flora?

14.02.2022	Read Part A from lesson 2, Unit 3 and answer the following questions: a) What was she thinking about? b) Could she sleep well at night? c) When did she wake up? d) How did she go to school?
15.02.2022	Read Part A from lesson 3, Unit 3 and answer the following questions: a) When did they reach the school? b) What did Flora see on the school campus? c) What did the Head Teacher ask? d) How was the Head Teacher?

English Second Paper

Date	Homework
13.02.2022	Complete the following gaps with appropriate preposition: a) He lives _____ Rajendrapur in Gazipur. b) The pen is _____ the box. c) Air enters _____ the room. d) I go to school _____ 7 o'clock e) I will meet with you _____ Monday.
14.02.2022	Write an application to your Headmaster for a transfer certificate.
15.02.2022	Write an application to your Headmaster for setting up a canteen in your school campus.

গণিত

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৩.০২.২০২২	(৪র্থ অধ্যায়, অনুশীলনী: ৪.১) ১। $X = a^2 + ab + b^2$ এবং $Y = a - b$ হলে, প্রমাণ কর যে, $XY = a^3 - b^3$ ২। $A = x^2 - xy + y^2$ এবং $B = x + y$ হলে, $AB =$ কত?
১৪.০২.২০২২	(৪র্থ অধ্যায়, অনুশীলনী: ৪.১) ১। দেখাও যে, $(x+1)(x-1)(x^2+1) = x^4-1$ ২। প্রমাণ কর যে, $(a+b)(a-b)(a^2+b^2) = a^4 - b^4$
১৫.০২.২০২২	(২য় অধ্যায়, অনুশীলনী: ২.১) ১। নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ক. বছরশিক অনুপাত কাকে বলে? খ. সমানুপাতী কাকে বলে? গ. সমানুপাতের প্রান্তীয় রাশি কাকে বলে? ঘ. সমানুপাতের মধ্য রাশি কাকে বলে? ঙ. সমানুপাতিক ভাগ কাকে বলে?

বিজ্ঞান

১৩.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। মূলের প্রধান কাজ কী? ২। আকৃতির দিক থেকে মূল কত প্রকার ও কী কী? ৩। কোন ধরনের রূপান্তরিত মূলের মধ্যভাগ মোটা থাকে?
১৪.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। কোন ধরনের রূপান্তরিত মূল অনিয়মিতভাবে মোটা হয়? ২। কোন ধরনের মূলের নিচের অংশ হঠাৎ সরু হয়? ৩। কোন ধরনের মূলের নির্দিষ্ট আকার বা আকৃতি নেই?
১৫.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। ঠেস মূলের বর্ণনা দাও। ২। আরোহী মূল সম্পর্কে আলোচনা কর।

কৃষিশিক্ষা

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৪.০২.২০২২	প্রথম অধ্যায় নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। কৈ, মাগুর, মলা এগুলো কী ধরনের মাছ? ২। বাগদা চিংড়ির চাষ কোথায় হয়? ৩। কোন ধরনের মুরগির মাংস সুস্বাদু? ৪। কোন ধরনের হাঁস ডিম উৎপাদনের জন্য জনপ্রিয়?
১৫.০২.২০২২	প্রথম অধ্যায় নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। জনপ্রিয় দেশীয় জাতের ছাগলের নাম কী? ২। ভেড়ার মাংস কীসের অভাব মেটায়? ৩। ভেড়ার লোম থেকে কী তৈরি হয়? ৪। পশু পালকদের প্রিয় পশু কোনটি?

বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়

তারিখ	বাড়ির কাজ
	প্রথম অধ্যায় (পাঠ ৭,৮)
১২.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। ১৯৪৭ সালে পাকিস্তানের রাজধানী কোথায় ছিল? ২। পাকিস্তান সরকার কত জনের বিরুদ্ধে ঐতিহাসিক আগরতলা মামলা দায়ের করে? ৩। পাকিস্তানের প্রথম শ্রেণির পদে কত ভাগ বাঙালি অফিসের ছিল? ৪। সামরিক বাহিনীর অফিসার পদে কত ভাগ বাঙালি ছিল? ৫। পাকিস্তান সরকার কত সালে জোড়পূর্বক উর্দুকে রাষ্ট্রভাষা হিসাবে চাপিয়ে দেওয়ার চেষ্টা করে?

১৩.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। ভাষা আন্দোলন কাকে বলে? ২। কত সালের সংবিধানে বাংলাকে পাকিস্তানের দ্বিতীয় ভাষা হিসাবে গ্রহণ করা হয়? ৩। ১৯৫৬ সালে কোন হরফে বাংলা লেখার চেষ্টা অব্যাহত থাকে? ৪। কোন আন্দোলনের মধ্য দিয়ে বাঙালিরা পাকিস্তান বিরোধী আন্দোলনের সূচনা করে? ৫। ১৯৫৪ সালে নির্বাচনে যুক্তফ্রন্ট কোন দলকে পরাজিত করে?
১৪.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। কোন আন্দোলনের মাধ্যমে ছাত্ররা আইয়ুব বিরোধী আন্দোলন শুরু করে? ২। ষাটের দশকে কীসের মাধ্যমে আইয়ুব বিরোধী তৎপরতা চালানো হয়? ৩। ১৯৬১ সালে কেন সারাদেশে সাংস্কৃতিক জাগরণ ঘটে? ৪। 'ছায়ানট' কী? ৫। বাঙালিরা ছয় দফার দাবি উপস্থাপন করে কত সালে?

ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৫.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। মুসফিরের সালাত আদায়ের নিয়ম সম্পর্কে বর্ণনা দাও।

হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৫.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। 'মহিষাসুর বধ' কাহিনীটি নিজের ভাষায় লেখ।

শারীরিক শিক্ষা ও স্বাস্থ্য

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৫.০২.২০২২	প্রথম অধ্যায় নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। এডুকেশনাল জিমন্যাস্টিক্স বলতে কী বুঝে? বর্ণনা কর।
১৬.০২.২০২২	প্রথম অধ্যায় নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। ফ্রন্ট রোল দেওয়ার কৌশল বর্ণনা কর।

চারু ও কারুকলা

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৫.০২.২০২২	দ্বিতীয় অধ্যায় নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। আদিম গুহাচিত্রের একটি সংক্ষিপ্ত ব্যাখ্যা দাও।
১৬.০২.২০২২	দ্বিতীয় অধ্যায় নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। চিত্রকলা সর্বকালের সব মানুষের ভাষা ব্যাখ্যা কর।

কর্ম ও জীবনমুখী শিক্ষা

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৫.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নটির উত্তর খাতায় লেখ: ১। মেধাশ্রম কী? মেধাশ্রমের বর্ণনা দাও।

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

তারিখ	বাড়ির কাজ
১৩.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। ফেসবুক বা টুইট কী? ২। ফেসবুক প্রোফাইল কী? ৩। একটি ভিডিও শেয়ারিং সাইটের ঠিকানা লিখ। ৪। ই-কার্ড কয়ভাবে পাঠানো যায়? ৫। পৃথিবীর সবচেয়ে বড় সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম কোনটি?
১৪.০২.২০২২	নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর খাতায় লেখ: ১। কম্পিউটার ইনপুট দেওয়ার প্রধান যন্ত্র কোনটি? ২। মাউস কী ধরনের ডিভাইস? ৩। ল্যাপটপ কম্পিউটারের টাচপ্যাড দিয়ে কীসের কাজ করা হয়? ৪। মাইক্রোফোন কী ধরনের ডিভাইস? ৫। আইকন কী?