

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের পুনর্বিন্যাসপূর্ত পাঠ্যপুস্তির ভিত্তিতে এ্যানাইনসেন্ট/নির্ধারিত কাছ ও মূল্যায়ন নির্দেশনা

শ্রেণি: ৬ষ্ঠ

বিষয়: গণিত

এ্যানাইনসেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর বিবোনাম	এ্যানাইনসেন্ট/নির্ধারিত কাছ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাছ-২	<p>দ্বিতীয় অধ্যায়: ৫. শতকরা ও ঐকিক নিয়ম ৬. অনুপাত, শতকরা ও ঐকিক নিয়ম সংক্রান্ত সমস্যা</p> <p>তৃতীয় অধ্যায়: ১. পূর্ণ সংখ্যা ২. পূর্ণ সংখ্যা ৩. সংখ্যা রেখার পূর্ণ সংখ্যার অবস্থান ও তুলনা ৪. তিক্তমূল সংখ্যার যোগ, বিয়োগ</p> <p>চতুর্থ অধ্যায়: ১. বীজ গণিতীয় প্রতীক, চলক, সূত্র, সূত্রের ব্যবহার</p>	<p>প্রশ্ন: ০১ একটি কলের দোকান থেকে ২৫০ টি মজলি আম কিনে আনা হলো। দুইদিন পর ২৫ টি আম পচে গেল এবং একটি আনের দাম ৩০ টাকা। ক) ২৫ টি টাকা পচে টাকার শতকরা কত? খ) শতকরা কতটি আম ভাল আছে? গ) একটি আম কত টাকায় বিক্রয় করা হলে মোটের উপর ২০% লাভ হবে?</p> <p>প্রশ্ন: ০২ -15, 6, 11 তিনটি পূর্ণ সংখ্যা ক) -15 এবং 6: (6+5) এবং 11 এর মধ্যে > বা < বা = চিহ্ন কমাও। খ) -(-15) + (-11) + 6 এর মান নির্ণয় করা গ) সংখ্যা রেখার সাহায্যে -15 ও 6 যোগকল এবং 11 ও 6 এর বিয়োগকল নির্ণয় করা</p> <p>প্রশ্ন: ০৩ +, -, ×, ÷ চিহ্নের সাহায্যে লেখ: (ক) X এর সাতগুণ থেকে y এর তিনগুণ বিয়োগ (খ) a ও b এর গুণকল এর সাথে c এর আটগুণ যোগ। (গ) a ও b এর যোগকলকে x থেকে y এর বিয়োগকল ছাড়া ভাগ (ঘ) x কে 9 দ্বারা গুণ করে প্রাপ্ত গুণকলকে 7 দ্বারা গুণ (ঙ) একটি সংখ্যার তিনগুণ এর সাথে অন্য একটি সংখ্যার তিনগুণ যোগ।</p> <p>প্রশ্ন: ০৪ একটি খাতার দাম a টাকা ও একটি বইয়ের দাম b টাকা এবং কপনের দাম c টাকা হলে, (i) পাঁচটি কপন ও তিনটি খাতার দাম কত? (ii) দশটি বই ও চারটি খাতার দাম কত? (iii) আটটি খাতা, ছয়টি বই এবং নয়টি কপনের দাম কত?</p>	<p>১. শতকরা ও ঐকিক নিয়ম ব্যবহার করে সমস্যার সমাধান করতে পারা।</p> <p>২. তিক্তমূল সংখ্যার যোগ বিয়োগ করতে পারা এবং সংখ্যা রেখার সাহায্যে পূর্ণ সংখ্যার যোগ বিয়োগ করতে পারা।</p> <p>৩. বীজ গণিতীয় প্রতীক, চলক, সূত্র ব্যবহার করে যোগ বিয়োগ গুণ ভাগ করতে পারা।</p> <p>৪. বীজ গণিতীয় প্রতীক, চলক, সূত্র ব্যবহার করে সমস্যা সমাধান করতে পারা।</p>

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের পুনর্নিয়ন্ত্রিত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ ও মূল্যায়ন নির্দেশনা

শ্রেণি: ৬ষ্ঠ

বিষয়: বিজ্ঞান

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ		মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-৩	<p>অষ্টম অধ্যায়: বিশ্রাম</p> <p>পাঠ ১-২: বিশ্রাম ও দ্রবণ</p> <p>পাঠ ৩-৪: দ্রব ও দ্রাবক</p> <p>পাঠ ৫-৭: সম্পৃক্ত দ্রবণ ও অসম্পৃক্ত দ্রবণ</p> <p>পাঠ ১০-১২: কবনাক্ত পানি হতে কবণের ক্ষটিক প্রস্তুতকরণ</p> <p>একাদশ অধ্যায়: বল এবং সরল যন্ত্র</p> <p>পাঠ-৩: সরল যন্ত্র</p> <p>পাঠ ৪: লিভার</p> <p>পাঠ ৫-৬: লিভারের শ্রেণিবিভাগ</p> <p>পাঠ ৭: হাতুড়ি</p> <p>পাঠ ৮-৯: হেলানো তল ও কপিকল</p>	<p>১। একটিব্যায়োটিক সিরাপ কীভাবে তৈরি হয় কেন? এই প্রশ্নকে কী বলে?</p> <p>২। দুখ কী জাতীয় বিশ্রাম, ব্যাখ্যা কর।</p> <p>৩। নিচের ছকে ছবিগুলো দেখে i) ও ii) নং এর উত্তর দাও:</p>	<p>সরল যন্ত্র</p> <p>i) কোন শ্রেণির লিভার, যুক্তি দাও</p> <p>ii) কীভাবে যান্ত্রিক সুবিধা বাতানো যায়</p>	<ul style="list-style-type: none"> নির্ভুল তথ্য ও যুক্তিসম্মত ব্যাখ্যা প্রদান প্রশ্নের চাহিদা অনুযায়ী উত্তর প্রদানের সক্ষমতা সরল যন্ত্র চিহ্নিত করার সক্ষমতা সরল যন্ত্র ব্যবহার করে কীভাবে যান্ত্রিক সুবিধা বাতানো যায় তার কৌশল প্রশ্নের অনুধাবন ক্ষমতা বিষয়বস্তুর গভীরতা প্রয়োগ ক্ষমতা

শ্রেণি: ৬ষ্ঠ

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠসূচির ভিত্তিতে এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ ও সুপারান নির্দেশনা

বিষয়: ইংলিশ ও নৈতিক শিক্ষা

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	সুপারান নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-২	পঞ্চম অধ্যায়: আদর্শ জীবন চরিত	১। সমাজে ন্যায় বিচার ও সুশাসন প্রতিষ্ঠার ক্ষেত্রে আমরা হারত উমর (রাঃ) এর খিলাফত থেকে কী কী শিক্ষা লাভ করতে পারি? তোমার পাঠা বইয়ের আলোকে বিশ্লেষণ কর। ২। “প্রজাতিতেই হিসেবে একজন মহান শাসকের মূর্ত প্রতীক ছিলেন খলিফা উমর (রাঃ)।”-ব্যাখ্যা কর।	১। বিষয়বস্তুপূর্ণত্বে ২। নির্ভুল ভাষা ও যুক্তিসঙ্গত ব্যাখ্যা প্রদানের সক্ষমতা ৩। নিজস্ব মতামত প্রদানের যোগ্যতা ৪। সমস্যা সমাধানের যৌক্তিক বিশ্লেষণের দক্ষতা

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যপুস্তির ভিত্তিতে এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ ও মূল্যায়ন নির্দেশনা

শ্রেণি: ৬ষ্ঠ

বিষয়: হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যয়ন ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-২	বই অধ্যয়ন: ধর্মীয় উপাখ্যানের নৈতিক শিক্ষা	ধর্মীয় নৈতিক শিক্ষাসূত্রকে যে কাজটি তুমি চর্চা কর (দেশস্রেম/অধ্যাবসায়) তার বর্ণনায় নিচের বিষয়গুলো অঙ্কিত করে একটি প্রতিক্রিয়া তৈরি কর। (১) কাজের ধারণা (২) কাজের উদ্দেশ্য (৩) ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা (৪) কাজটি করে তোমার অনুভূতি (৫) কাজের গুরুত্ব	(১) কাজের নাম ও তার ধারণা (২) কাজের উদ্দেশ্যের বর্ণনা (৩) ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা বর্ণনা (৪) অনুভূতির বর্ণনা (৫) কাজের গুরুত্বের বর্ণনা