

ভূগোল ব্যবহারিক সিলেবাস

প্রথম পত্র		
ক্রম	অধ্যায়ের নাম	ব্যবহারিক
১	জলবায়ু অঞ্চল ও জলবায়ু পরিবর্তন	<ul style="list-style-type: none"> • স্থানীয়ভাবে বৃষ্টিপাত, তাপমাত্রা, অর্ধ্রা এবং বায়ুপ্রবাহ মেপে আবহাওয়া ও জলবায়ুর প্রকৃতি সম্পর্কে মতামত • স্থানিক তাপমাত্রা ও বৃষ্টিপাত উপাত্তের সাহায্যে সমতাপ রেখা ও সমবর্ষণ রেখা অঙ্কন করতে পারবে এবং সমতাপ ও সমবর্ষণ মানচিত্রে বিশ্লেষণ করে যে কোন অঞ্চলের তাপমাত্রা এবং বৃষ্টিপাতের প্রকৃতি • বৃষ্টিপাত উপাত্ত ব্যবহার করে রেখাচিত্র অঙ্কন করতে পারবে। বাংলাদেশের স্বত্ব বা মাসভিত্তিক বৃষ্টিপাতের পরিমাণ বিশ্লেষণ
২	বাবি মতল	<ul style="list-style-type: none"> • বিভিন্ন মহাদেশগণের আয়তন পইচিয়ারে সাহায্যে প্রদর্শন
৩	ব্যবহারিক মানচিত্র ও ছেদ	<ul style="list-style-type: none"> • সরল ছেদ ও কণীয় ছেদ অঙ্কন করতে পারবে এবং এদের ব্যবহার বর্ণনা • মানচিত্রে সংকোচন ও সম্প্রসারণ করে অঙ্কন

দ্বিতীয় পত্র

ক্রম	অধ্যায়ের নাম	ব্যবহারিক
১	মানবভূগোল	<ul style="list-style-type: none"> • পৃথিবীর দেশ ও মহাদেশভিত্তিক মানচিত্র অঙ্কন করতে পারবে এবং বাংলাদেশের মানচিত্রে জনসংখ্যিক অঞ্চল প্রদর্শন
২	জনসংখ্যা	<ul style="list-style-type: none"> • বয়স পিরামিড অঙ্কন ও ব্যাখ্যা করতে পারবে এবং বয়স পিরামিড বিশ্লেষণ করে কোন দেশ বা অঞ্চলের জনসংখ্যার বৈশিষ্ট্য বর্ণনা • মানচিত্রে জনসংখ্যার বণ্টন প্রদর্শন
৩	নগর	<ul style="list-style-type: none"> • জনসংখ্যা অনুসারে বাংলাদেশের প্রধান নগরসমূহ মানচিত্রে প্রদর্শন করতে পারবে এবং নগরসমূহে জনসংখ্যার ভিন্নতা বর্ণনা
৪	কৃষি	<ul style="list-style-type: none"> • স্তম্ভলেখ চিত্রের মাধ্যমে কৃষি উৎপাদন প্রদর্শন করতে পারবে এবং উৎপাদনের প্রকৃতি ব্যাখ্যা
৫	দূষণ ও পুরোধা	<ul style="list-style-type: none"> • পরিপার্শ্বিক বিশেষ জৈবগোলিক স্থান পর্যবেক্ষণ করে প্রতিবেদন তৈরি
৬	মানচিত্রে অভিক্ষেপ	<ul style="list-style-type: none"> • বিভিন্ন ধরনের মানচিত্র অভিক্ষেপ অঙ্কন করতে পারবে এবং মানচিত্রে সরল বেলন, সমল স্থানীয় ও মেরুদেশীয় অভিক্ষেপের প্রয়োগ বর্ণনা