

পাঠ্যক্রম অনুসারে শিক্ষক/শিক্ষিকা নিয়োগ N.E.T., S.E.T., W.B.C.S.,
সহ বিভিন্ন প্রতিযোগিতামূলক পরীক্ষার জন্য

S.L.S.T.

ভূগোলিকা-2

[তত্ত্ব ও তথ্যে সমগ্র ভূগোল উপস্থাপনা]

N.E.T., S.E.T., W.B.C.S. & P.S.C.

কানাইলাল মণ্ডল

এম.এস.সি. [ভূগোল] প্রথম শ্রেণি

এম.এ. [বাংলা], বি.এড., প্রথম শ্রেণি

এম.এ. [মানবাধিকার ও কর্তব্য] প্রথম শ্রেণি

ও

আলোকনাথ ঘোষ

এম.এ. [ভূগোল] প্রথম শ্রেণি

বি.এড., প্রথম শ্রেণি

এম.এ. [মানবাধিকার ও কর্তব্য] প্রথম শ্রেণি



প্রতিভা প্রকাশনী

৭ বি কলেজ রো, কলকাতা-৭০০ ০০৯

সূচিপত্র



প্রথম অধ্যায় :

বিষয়াকারে ভূগোল

♦ ভূগোলের পরিধি ♦ ভূগোলের বিভিন্ন শাখা

১-১৩



দ্বিতীয় অধ্যায় :

মহাবিশ্ব ও পৃথিবী

♦ সঙ্কটসারণশীল মহাবিশ্ব ♦ গ্যালাক্সি ♦ কোয়েজার ♦ মিস্কিওয়ে
♦ প্রাকহোল

১৪-৩৩



তৃতীয় অধ্যায় :

ভূ-গাঠনিক প্রক্রিয়া

♦ ভূ-অভ্যন্তর গঠন ♦ পৃথিবীর ভূ-ত্বক ♦ শিলা ♦ জীবাবশ্ম
♦ যুগান্তরিত শিলা ♦ ভাঁজ ♦ চ্যুতি ♦ পর্বতমালা গঠন ♦ পাত
সংস্থান ♦ মহীসঞ্চারণ মতবাদ ♦ সমুদ্রবঙ্কের বিস্তৃতি ♦ সমন্বিত
মতবাদ ♦ ভূমিকম্প ♦ সুনামি ♦ আয়েগিগরি

৩৪-১০২



চতুর্থ অধ্যায় :

ভূমিরূপবিদ্যা

♦ ভূমিরূপগঠনকারী প্রক্রিয়া ♦ শিলাবিকাশ ও ভূমিরূপ ♦ আবহবিকার
♦ রাসায়নিক আবহবিকার ♦ পুষ্টিত ক্ষয় ♦ ঢাল ♦ জলচক্র
♦ জলনিকাশ ♦ নদীর কার্য ♦ জলনিগম প্রণালী ♦ পুনর্যোজনলাভ
♦ হিমবাহের কার্য ♦ বায়ুপ্রবাহ ও ভূমিরূপ ♦ ভৌমজল ♦ প্রস্তরণ
♦ কাট ♦ অঞ্চল ♦ সমুদ্রতরঙ্গের কাজ ♦ ভূমিরূপের উত্থান
♦ ভূ-গাঠনিক ঝামেলা

১০৩-১৪৫



পঞ্চম অধ্যায় :

ভূগোল চিত্র বা দর্শন ভূগোল

♦ পৃথিবীর বর্ণনা হিসেবে 'ভূগোল' ব্যাখ্যা ♦ ভূগোল আলোচনায়
বিভিন্ন পদ্ধতি ♦ মাত্রিক ভূগোল ♦ কল্যাণমূলক ভূগোল ♦ স্থানের
ধারণা ♦ অঞ্চল ♦ কল্যাণমূলক ভূগোলের বিকাশ

১৪৬-১৭৫



ষষ্ঠ অধ্যায় :

মনুষ্যবিশিষ্ট

♦ মহাসাগর ও মহীতাল ♦ সমুদ্রপ্রত্যেত ♦ মহাসাগরের তলদেশ
♦ মহাসাগরগুণ্ডার তলদেশের ভূ-প্রকৃতি ♦ মহাসাগরের সঞ্চার
♦ প্রবাল প্রাচীর ♦ মহাসাগরের সম্পদ ♦ সমুদ্রদূষণ ♦ সমুদ্রজলের
লবণতা ♦ মহাসাগরের উদ্ভূততা ♦ সমুদ্র আইন

১৭৬-২০১



সপ্তম অধ্যায় :

জলবায়ুবিদ্যা

♦ বায়ুমণ্ডলের উপাদান ♦ বিশ্বব্যাপী উষ্ণীকরণ ♦ গ্রিনহাউস প্রভাব
♦ ওজোন বিন্যাসন ♦ জলবায়ু পরিবর্তন ♦ সূর্যরশ্মি ♦ জলবায়ুর
নিয়ন্ত্রকসমূহ ♦ তাপবলয় ♦ পৃথিবীর প্রধান জলবায়ু অঞ্চল ♦ বায়ুর
চাপ ও চাপবলয় ♦ পৃথিবীর বায়ুপ্রবাহসমূহ ♦ জেট বায়ু ♦ মেঘ
আর্দ্রতা, ঘনীভবন ও অধঃক্ষেপণ ♦ সীমান্ত ♦ ঘূর্ণবাত ও প্রতীপ ঘূর্ণবাত
♦ বায়ুপিণ্ড ♦ মৌসুমী বায়ু ♦ বজ্রবিদ্যুৎসহ বাদ ♦ প্রাকৃতিক বিপর্যয়
বন্যা ♦ খরা ♦ কোপেনের জলবায়ুর শ্রেণিবিভাগ ♦ থর্নথোয়েটের
জলবায়ুর শ্রেণিবিভাগ

২০২-২১৫



অষ্টম অধ্যায় :

জীবভূগোল

♦ জীবভূগোল ধারণা ♦ মৃত্তিকা সৃষ্টির নিয়ন্ত্রকসমূহ ♦ মৃত্তিকা সৃষ্টির
প্রক্রিয়াসমূহ ♦ মৃত্তিকার স্তরায়ন ♦ মৃত্তিকা ভৌত ও রাসায়নিক ধর্ম
♦ পৃথিবীর মৃত্তিকাবলয় ♦ মৃত্তিকা ক্ষয় ও সংরক্ষণ ♦ প্রাকৃতিক উদ্ভিদ ও
পরিবেশীয় সম্পর্ক ♦ অরণ্য সংরক্ষণ ♦ সামাজিক বনসৃজন
♦ জীববৈচিত্র্য ও প্রাণী প্রজাতি

২১৬-২৩৭



নবম অধ্যায় :

পরিবেশ ভূগোল

♦ জীবমণ্ডলের ধারণা ♦ বাস্তবতায় ♦ শক্তিপ্রবাহ ♦ খাদ্যশৃঙ্খল ও
খাদ্যজাল ♦ জৈব-ভূ-রাসায়নিক চক্র ♦ জীবভূমি ♦ পরিবেশের
অবনমন ও দুর্যোগ ♦ দূষণ ♦ পরিবেশীয় ব্যবস্থাপনা ও সংরক্ষণ
♦ প্রাকৃতিক পরিবেশ সঙ্কটে ধারণা ♦ মানুষ পরিবেশ সম্পর্ক ♦ বিপর্যয়
প্রতিরোধ

২৩৮-২৭৪





দশম অধ্যায় :

মানবীয় ভূগোল

২৭৫-৩১০

♦ জনসংখ্যা ♦ বয়স লিঙ্গ এবং জনসংখ্যা পিরামিড ♦ পেশাগত গঠন ♦ মানব সম্পদ ♦ জনসংখ্যা বৃদ্ধির তত্ত্বসমূহ ♦ জনসংখ্যা বিবর্তন তত্ত্ব ♦ মানব উন্নয়ন সূচক ♦ প্রচরণ, অভিগমন, পরিব্রাজন ♦ নগরায়ণ ♦ শহর ও নগর ♦ মনুষ্য বসতি ♦ খাদ্য নিরাপত্তা ♦ বেকারত্ব ♦ কর্মনিযুক্তি ♦ লিঙ্গ বৈষম্য ♦ মানব কল্যাণ ♦ দুর্ভিক্ষ



একাদশ অধ্যায় :

অর্থনৈতিক ভূগোল

৩১১-৩৬৩

♦ অর্থনৈতিক ভূগোলের ধারণা ♦ সম্পদ ♦ অর্থনৈতিক কার্যাবলি ♦ অরণ্য সম্পদ ♦ কাষ্ঠ আহরণ ♦ দোহ কৃষি ♦ শ্বেত বিপ্লব ♦ নীল বিপ্লব ♦ সমুদ্র সম্পদ ♦ জলসম্পদ ♦ ভূমির ব্যবহার ♦ খনিজ ♦ শক্তি সম্পদ ♦ যাবাবরী ও বাণিজ্যিক পশুপালন ♦ কৃষিকাজ ♦ সবুজ বিপ্লব ♦ শিল্প ও শিল্প অবস্থান সম্পর্কিত তত্ত্ব ♦ বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চল ♦ অর্থনৈতিক বৈষম্য ♦ সামাজিক অসাম্য ♦ বিশ্ব অর্থনীতির ক্রম ♦ স্থিতিশীল উন্নয়ন ♦ আন্তর্জাতিক বাণিজ্য ♦ বিশ্বের অর্থনৈতিক জোট ♦ বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা ♦ অর্থনৈতিক বৈষম্য ♦ বিশ্বায়নের প্রভাব ♦ মুদ্রাস্ফীতি ♦ আন্তর্জাতিক অর্থভান্ডার



দ্বাদশ অধ্যায় :

সামাজিক ও সাংস্কৃতিক ভূগোল

৩৬৪-৩৯৫

♦ সামাজিক ভূগোলের প্রকৃতি ও পরিধি ♦ ভাষা ♦ ধর্ম ♦ সাংস্কৃতিক অঞ্চল



ত্রয়োদশ অধ্যায় :

তাত্ত্বিক ভূগোল

৩৯৬-৪০৬

♦ বিভিন্ন ভৌগোলিক মতবাদ ♦ কয়েকটি ভৌগোলিক তথ্য ও তত্ত্ব



চতুর্দশ অধ্যায় :

মানচিত্র কল

৪০৭-৪৩৭

♦ স্কেল ও তথ্য উপস্থাপনের কৌশল ♦ মানচিত্র শ্রেণি ও বিশ্লেষণ ♦ বিষয়মূলক মানচিত্র ও নীতি ♦ স্তম্ভ রেখাচিত্র ♦ বৃত্তীয় লেখচিত্র ♦ আবহাওয়া লক্ষণ ♦ আবহাওয়া মানচিত্র ও অন্যান্য মানচিত্র ♦ বৈচিত্র্যসূচক মানচিত্র ♦ মানচিত্র অভিক্ষেপ ♦ জরিপ ও সমাজসাধন ♦ শিকল জরিপ ♦ প্রিজম্যাটিক কম্পাস ♦ ডাম্পি লেভেল ♦ থিওডোলাইট ♦ রাশিবিজ্ঞান ♦ পরিসংখ্যা বিভাজন ♦ মধ্যগামিতা ♦ বিমান চিত্র ♦ উপগ্রহ চিত্র বিশ্লেষণ ♦ দূর সংবেদন



পঞ্চদশ অধ্যায় :

আঞ্চলিক ভূগোল

৪৩৮-৫২৮

♦ ভূ-প্রকৃতি ♦ নদনদী ♦ জলবায়ু ♦ মৃত্তিকা ♦ অরণ্য ♦ খনিজসম্পদ ও শক্তি সম্পদ ♦ জলসেচ ♦ কৃষিকাজ ♦ ভারতের শুল্ক কৃষি অঞ্চল ♦ ভারতের কৃষি অঞ্চল ♦ ভারতীয় অর্থনীতিতে কৃষি ♦ শিল্প ♦ ভারতে শিল্পের সমস্যা ♦ ভারতের জনগণনা ♦ জনসংখ্যা ♦ ভারতের বস্তু জনসংখ্যা ♦ ভারতের দারিদ্রতা ♦ বাণিজ্য ♦ পরিবহন ♦ দারিদ্র দূরীকরণে বিভিন্ন নীতি ♦ দারিদ্রতা ♦ ভারতের আঞ্চলিক শ্রেণিকরণ ♦ আঞ্চলিক অর্থনৈতিক উন্নয়ন



ষোড়শ অধ্যায় :

পৃথিবী পরিচয়

৫২৯-৫৬৮

