



নেস্ট বিসিএস লিখিত
রিটেন ইনসাইট
আন্তর্জাতিক ইম্প্রিক্যাল ও
প্রবলেম সলভিং
৪৭তম বিসিএস



সূচিপত্র

ইম্পিরিক্যাল ইস্যুজ (Empirical Issues)

The United Nations System

○ ১৯৪৭-পরবর্তীকালে প্যালেস্টাইন প্রশ্নে জাতিসংঘ ও বিশ্বরাজনীতির প্রভাবশালী শক্তিগুলোর ভূমিকা আলোচনা করুন। এ ইস্যুতে আরব রাষ্ট্রসমূহের নীতি ও বাস্তব ভূমিকা আপনার দৃষ্টিতে কতটা কার্যকর ও সন্তোষজনক—সমালোচনামূলক বিশ্লেষণ করুন।	১
○ 'জাতিসংঘের ৮০ বছরের ইতিহাসে গাজা সংকট সবচেয়ে বড় প্রাতিষ্ঠানিক ব্যর্থতা' -আপনি কি এই মতামতের সঙ্গে একমত? এর পক্ষে-বিপক্ষে যুক্তি দিন।	৩
○ বিশ্ব শান্তি রক্ষায় জাতিসংঘের বর্তমান কাঠামো কী ধরনের চ্যালেঞ্জের মুখোমুখি রয়েছে? নিরাপত্তা পরিষদের সংস্কার, ভেটো ক্ষমতায় পরিবর্তন ও 'Responsibility to Protect' মডেল কতটা কার্যকর হতে পারে?	৫
○ জাতিসংঘ শান্তিরক্ষা মিশনের আর্থিক সংকটের প্রেক্ষাপট ও বাংলাদেশের অর্থনীতি, কূটনৈতিক মর্যাদা এবং সশস্ত্র বাহিনীর ওপর এই সিদ্ধান্তের বহুমাত্রিক প্রভাব বিশ্লেষণ করুন।	৭

Foreign Relations of Major Powers

○ যুক্তরাষ্ট্র দীর্ঘদিন ধরে মধ্যপ্রাচ্যে সামরিক জোট, অস্ত্র চুক্তি ও নিরাপত্তা সহযোগিতার নামে বিপুল পরিমাণ অস্ত্র বিক্রি করছে। অনেক বিশ্লেষক মনে করেন, এটি আঞ্চলিক শান্তি প্রতিষ্ঠার চেয়ে যুদ্ধনির্ভর অর্থনীতিকে টিকিয়ে রাখার কৌশল; অন্যদিকে যুক্তরাষ্ট্র দাবি করে, এটি আঞ্চলিক স্থিতিশীলতা ও 'ডিটারেন্স' নীতির অংশ। আপনি কীভাবে যুক্তরাষ্ট্রের মধ্যপ্রাচ্য নীতিকে মূল্যায়ন করবেন—এটি কি মূলত সংঘাতকে দীর্ঘস্থায়ী করা যুদ্ধনির্ভর অর্থনীতি, নাকি আঞ্চলিক নিরাপত্তা রক্ষার বৈধ কৌশল? পক্ষে ও বিপক্ষে যুক্তিসহ বিশ্লেষণ করুন।	১০
○ ডোনাল্ড ট্রাম্প ঘোষিত 'গাজা পিস প্ল্যান' ফিলিস্তিন সংকট নিরসনে কতটা কার্যকর বলে আপনি মনে করেন? এই পিস প্ল্যানটি সফল বা ব্যর্থ হলে ফিলিস্তিন প্রশ্নে আঞ্চলিক ও বৈশ্বিক রাজনীতির ভবিষ্যৎ কোন দিকে মোড় নিতে পারে—যুক্তিসহ বিশ্লেষণ করুন।	১১
○ বিরল খনিজ ও সেমিকন্ডাক্টর ইস্যুকে কেন্দ্র করে চলমান আমেরিকা-চীন বাণিজ্যযুদ্ধ ভবিষ্যতে কোন দিকে মোড় নিতে পারে বলে আপনি মনে করেন? এর সম্ভাব্য দিক-পরিণতি, অন্তর্নিহিত কারণ ও উভয় দেশ তথা বিশ্ব অর্থনীতির জন্য উদ্ভূত চ্যালেঞ্জসমূহ বিশ্লেষণ করুন।	১৪
○ আকটিক অঞ্চল ভবিষ্যতে কী মানবজাতির জন্য আশীর্বাদ হবে, নাকি বৈশ্বিক দ্বন্দ্বের নতুন কেন্দ্রবিন্দুতে পরিণত হবে—রাশিয়া, চীন ও যুক্তরাষ্ট্রের কৌশলগত আগ্রহের প্রেক্ষাপটে বিশ্লেষণ করুন।	১৬

Global Initiatives and Institutions

○ ব্রিকস কী পশ্চিমা আধিপত্যের বিকল্প হিসেবে বিশ্বরাজনীতির নতুন কেন্দ্র হতে পারে? উক্তিটির স্বপক্ষে ও বিপক্ষে যুক্তি উপস্থাপন করুন।	১৯
○ ট্রাম্প প্রশাসনের সময় শুরু হওয়া মার্কিন টারিফ যুদ্ধ বৈশ্বিক অর্থনীতিতে নতুন ধরনের অস্থিরতা ও সুরক্ষাবাদী প্রবণতা তৈরি করেছে; অপরদিকে চীনের ক্রমবর্ধমান বাণিজ্যিক বিস্তার ও ব্রিকস-জোটের সম্প্রসারণ পশ্চিমা অর্থনৈতিক আধিপত্যকে চ্যালেঞ্জ জানাচ্ছে। এই প্রেক্ষাপটে যুক্তরাষ্ট্রের সুরক্ষাবাদী নীতি, চীনের উত্থান এবং ব্রিকসের ভূমিকা—সব মিলিয়ে কি একটি নতুন আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক ব্যবস্থা গঠনের ইঙ্গিত দেখা যাচ্ছে বলে আপনি মনে করেন? যুক্তিসহ বিশ্লেষণ করুন।	২০

Regional Institutions

○ সার্কের মূলনীতি ব্যর্থতা, সফলতা ও সীমাবদ্ধতা।	২৩
○ আঞ্চলিক সহযোগিতা কাঠামো হিসেবে আসিয়ানে বাংলাদেশের সম্ভাবনা কতটা বাস্তবসম্মত? অর্থনীতি, নিরাপত্তা ও কূটনৈতিক স্বার্থ রক্ষায় বাংলাদেশ কী কী নীতি গ্রহণ করতে পারে?	২৫

○ সার্কের পুনর্জাগরণের জন্য নতুন কী ধরনের কাঠামোগত পরিবর্তন প্রয়োজন? ভারত-পাকিস্তান উত্তেজনা, সীমান্ত সন্ত্রাস ও আঞ্চলিক নিরাপত্তা ইস্যু মোকাবিলায় প্রস্তাবিত করণীয় তুলে ধরুন।	২৬
Major Issues and Conflicts in the World	
○ চতুর্থ শিল্পবিপ্লব কি? শুধু প্রযুক্তি নয়, নীতিগত সদিচ্ছা এবং শিক্ষা সংস্কারই চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের মূল চাবিকাঠি—বিশ্লেষণ করুন।	২৮
○ চীন, রাশিয়া ও যুক্তরাষ্ট্রের 'গ্রেট গেমের' নতুন মঞ্চ হিসেবে মধ্য এশিয়া কীভাবে পরিণত হয়েছে—বিশ্লেষণ করুন।	২৯
○ 'Nuclear Deterrence' এবং 'Nuclear Breakout'—এই দুটি ধারণা ইরানের প্রেক্ষাপটে কীভাবে প্রয়োগযোগ্য? বিশ্লেষণ করুন।	৩০
○ রাশিয়া-ইউক্রেন যুদ্ধ ক্রমাগত নতুন মোড় নিচ্ছে। রুশ ড্রোনের মাধ্যমে ইউরোপের আকাশসীমা লঙ্ঘন এবং অন্যদিকে মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্পের যুদ্ধ থামানোর প্রচেষ্টা ব্যর্থ হওয়া—এই প্রেক্ষাপটে রাশিয়া-ইউক্রেন সংঘাতের ভবিষ্যৎ গতিপ্রকৃতি আপনি কীভাবে মূল্যায়ন করবেন? আলোচনা করুন।	৩১
○ বিশ্বের চলমান সশস্ত্র সংঘাতে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা (AI) কী ধরনের প্রভাব ফেলছে? ভবিষ্যতে নিরাপত্তা ও যুদ্ধ-সংক্রান্ত সিদ্ধান্ত গ্রহণে মানুষনির্ভর সিদ্ধান্তের পরিবর্তে AI-নির্ভর সিদ্ধান্ত গ্রহণে বিশ্ব সম্প্রদায় কতটা স্বাচ্ছন্দ্যবোধ করবে বলে আপনি মনে করেন? বিশ্লেষণ করুন।	৩৩
○ মধ্যপ্রাচ্যের চলমান সংঘাতে ট্রাম্পের 'Peace to Prosperity' পরিকল্পনা ও Two-State Solution কতটা বাস্তবসম্মত? এর ভূরাজনৈতিক তাৎপর্য ও বাংলাদেশসহ মুসলিম বিশ্বের করণীয় বিশ্লেষণ কর।	৩৪
○ সৌদি-পাকিস্তান সামরিক সহযোগিতা চুক্তি মধ্যপ্রাচ্যের শক্তি ভারসাম্য ও ইসলামিক সামরিক জোটের ভবিষ্যৎ ভূরাজনীতিকে কীভাবে পুনর্গঠন করতে পারে? বাংলাদেশ কৌশলগতভাবে কী ভূমিকা রাখতে পারে?	৩৬
Politics in South Asia	
○ সিন্ধু নদ ব্যবস্থাপনা নিয়ে ভারত ও পাকিস্তানের দ্বন্দ্ব কেবল পানি ইস্যু নয়, বরং জাতিগত, কূটনৈতিক ও ভূরাজনৈতিক দ্বন্দ্বের প্রতিফলন—ব্যাখ্যা করুন।	৩৮
○ তালেবান সরকারের সাথে পাকিস্তানের বৈরিতা, ভারতের এসসিও সামিটে অংশগ্রহণ, পাকিস্তান এবং সৌদি আরবের মধ্যে নতুন নিরাপত্তা চুক্তি- দক্ষিণ এশিয়ায় নতুন মেরুকরণ সৃষ্টি করবে কিনা? এশিয়ার এ অঞ্চলে রাজনৈতিক ভবিষ্যৎ নিরূপণের মাধ্যমে তা ব্যাখ্যা করুন।	৩৯
○ দক্ষিণ এশিয়ায় সাম্প্রতিক সময়ে মণিপুর সংকট, আরাকান বিদ্রোহ এবং পার্বত্য চট্টগ্রামের সাম্প্রদায়িক উত্তেজনা সহ বিভিন্ন আঞ্চলিক সংঘাত ক্রমেই বৃদ্ধি পাচ্ছে। এ প্রেক্ষাপটে আঞ্চলিক নিরাপত্তা জোরদারে এশীয় দেশগুলোর পারস্পরিক সহযোগিতা ও যৌথ ভূমিকা কী হতে পারে—আলোচনা করুন।	৪০
○ মায়ানমারের রাজনৈতিক ভবিষ্যৎ কী হতে পারে? ব্যাখ্যা করুন।	৪২
Bangladesh in International Affairs	
○ বাংলাদেশ-ভারত সম্পর্কের বর্তমান অবস্থাকে কি 'শীতল যুদ্ধ' বলা যায়? এই সম্পর্কের মূল সমস্যাগুলো কী কী? কীভাবে 'সাম্প্রদায়িকতা ও রাজনীতিবিদদের ভূমিকা' এই সম্পর্ককে জটিল করছে, এবং এই সম্পর্ক স্বাভাবিক করার জন্য কী ধরনের পদক্ষেপ নেওয়া যেতে পারে বিশ্লেষণ করুন।	৪৪
○ বাংলাদেশ-চীন কূটনৈতিক সম্পর্ক কতটা কৌশলগত ও বাস্তবমুখী? ভারতের প্রেক্ষাপটে বাংলাদেশ কী ধরনের পররাষ্ট্রনীতি গ্রহণ করলে স্বার্থ সুরক্ষিত থাকবে— বিশ্লেষণ করুন।	৪৬
○ ইউক্রেন যুদ্ধ ও গাজা সংকটের প্রেক্ষাপটে বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি কতটা নিরপেক্ষ থাকতে পারছে? আন্তর্জাতিক চাপ মোকাবিলায় বাংলাদেশের কৌশল কী হওয়া উচিত — ব্যাখ্যা করুন।	৪৯
○ চট্টগ্রাম পোর্ট বিদেশি কোম্পানির কাছে হস্তান্তর কতটা যৌক্তিক এবং IPS, BRI এর মধ্যে ভারসাম্য রক্ষা করতে বাংলাদেশের পররাষ্ট্র নীতি কতটা ফলপ্রসূ হবে তা বিশ্লেষণ করুন।	৫০

○ রোহিঙ্গা ইস্যুর সমাধানে 'Safe Zone Initiative', বহুপাক্ষিক কূটনীতি ও আন্তর্জাতিক বিচার আদালতের ভূমিকা কতটা কার্যকর হতে পারে? বাংলাদেশের নীতিগত করণীয় কী হওয়া উচিত?	৫২
○ একবিংশ শতাব্দীর ভূরাজনীতিতে বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি কীভাবে 'Geo-economic Diplomacy' ও 'Smart Power' ভিত্তিক নতুন কৌশলে রূপান্তরিত হতে পারে?	৫৩
Problem Solving/Policy Paper	
○ ২০২৬ সালে গঙ্গা পানি বন্টন চুক্তি শেষ হয়ে যাবে। এমন অবস্থায় গঙ্গা পানি বন্টন চুক্তি নবায়ন বা সমস্যার সমাধানে বাংলাদেশের কূটনৈতিক পদক্ষেপ সম্পর্কে লিখুন।	
○ বর্তমানে মিয়ানমারের রাখাইন রাজ্যে চলমান সংঘাতের ফলে সৃষ্ট ভয়াবহ মানবিক সংকটে আন্তর্জাতিক সম্প্রদায় 'মানবিক করিডোর' গঠনের মাধ্যমে জরুরি ত্রাণ সহায়তা পৌঁছানোর উদ্যোগ গ্রহণের প্রস্তাব দিয়েছে। বাংলাদেশ সীমান্ত ব্যবহার করে এ ধরনের করিডোর বাস্তবায়নের ক্ষেত্রে বিভিন্ন কূটনৈতিক সুযোগ, নিরাপত্তাগত ঝুঁকি ও মানবিক দায়বদ্ধতা জড়িত রয়েছে। এই প্রেক্ষাপটে, আপনি বাংলাদেশের পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের একজন নীতিনির্ধারক হিসেবে "মানবিক করিডোর" গঠনের সম্ভাব্য প্রভাবসমূহ বিশ্লেষণ করুন এবং একটি সুসংহত নীতিপত্র (Policy Brief) প্রস্তুত করুন।	
○ ধরা যাক, জাতিসংঘের উন্নয়ন নীতিবিষয়ক এক আন্তর্জাতিক সম্মেলনে বাংলাদেশকে “এলডিসি থেকে উন্নয়নশীল দেশে উত্তরণ”—এর অভিজ্ঞতা ও ভবিষ্যৎ প্রস্তুতি তুলে ধরতে আমন্ত্রণ জানানো হয়েছে। সেই সম্মেলনে বাংলাদেশের পক্ষ থেকে উপস্থাপন করতে হবে যে - (ক) এলডিসি মর্যাদার কারণে আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ যে বিশেষ সুবিধাগুলো ভোগ করেছিল সেগুলো তুলে ধরুন এবং উন্নয়নশীল দেশে উত্তরণের ফলে বাংলাদেশ কোন কোন সুবিধা হারাতে বা ব্যাখ্যা করুন। (খ) এসব সুবিধা হারানোর কারণে বাংলাদেশের সামনে তৈরি হতে পারে এমন সম্ভাব্য অর্থনৈতিক, বাণিজ্যিক, সামাজিক ও প্রযুক্তিগত চ্যালেঞ্জসমূহ বিশ্লেষণ করুন। (গ) এই চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় সরকারকে কী ধরনের নীতি, কৌশল ও কার্যকর পদক্ষেপ গ্রহণ করতে হবে—তা একজন নীতিনির্ধারকের দৃষ্টিভঙ্গি থেকে ব্যাখ্যা করুন।	
○ বাংলাদেশ-পাকিস্তান দ্বিপাক্ষিক সম্পর্ক উন্নয়নে রাষ্ট্রীয় ক্ষমা, যুদ্ধাপরাধের ক্ষতিপূরণ ও নাগরিক বিনিময়ের প্রশ্নে বাংলাদেশের পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের নীতিগত উদ্যোগ কী হওয়া উচিত?	
○ জলবায়ু পরিবর্তন মোকাবিলায় Loss & Damage Fund, Climate Justice এবং Green Diplomacy—এসব কীভাবে বাংলাদেশের বৈদেশিক নীতিকে নতুন মাত্রা দিতে পারে?	
○ বাংলাদেশ-ভারতের সাম্প্রতিক কূটনৈতিক উত্তেজনা—পুশ-ইন সমস্যা, সীমান্ত হত্যাকাণ্ড, ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলে সামরিক ঘাঁটি স্থাপন ও প্রত্যর্পণ ইস্যু—এসবের সমাধানে বাংলাদেশের কৌশলগত নীতি কী হওয়া উচিত?	
○ একটি দেশে নির্বাচনী প্রক্রিয়ার বড় অংশই কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা (AI) পরিচালনা করছে—ভোটের তালিকা যাচাই, প্রচারণা বিশ্লেষণ, ভোট নিরাপত্তা, ফলাফল গণনা সবই AI নির্ভর। সরকার দাবি করছে এতে কারচুপি কমবে; তবে বিরোধীরা বলছে এটি “Algorithmic Manipulation” বাড়তে পারে। (ক) AI-নির্ভর নির্বাচনী ব্যবস্থায় গণতান্ত্রিক মূল্যবোধ কতটা নিরাপদ? (খ) প্রযুক্তিগত দক্ষতা না থাকা সাধারণ ভোটারের অধিকার কি হুমকির মুখে? (গ) মানবিক তদারকি ও প্রযুক্তিগত নির্ভুলতার মধ্যে ভারসাম্য কীভাবে রক্ষা করা যেতে পারে? (ঘ) এ ধরনের ব্যবস্থার সম্ভাব্য সুবিধা ও ঝুঁকি বিশ্লেষণ করুন।	
○ একটি স্মার্ট সিটিতে প্রতিটি রাস্তা, গাড়ি, ভবন, এমনকি বাসার শক্তি ব্যবহারও রিয়েল-টাইম নজরদারিতে রয়েছে। নিরাপত্তার মান বেড়েছে, অপরাধ কমেছে, তবে নাগরিকরা ব্যক্তিগত স্বাধীনতা হারানোর আশঙ্কা করছে। (ক) এই ব্যবস্থা কি ‘ডিজিটাল প্যানঅপটিকন’-এ পরিণত হতে পারে?	

(খ) “নজরদারি বনাম নিরাপত্তা”—কোনটি বেশি গুরুত্বপূর্ণ? (গ) স্মার্ট সিটি নীতিতে নাগরিকদের অংশগ্রহণ কীভাবে নিশ্চিত করা যায়? (ঘ) স্মার্ট সিটির সুবিধা ও চ্যালেঞ্জ বিশ্লেষণ করুন।	
● সাম্প্রতিক সময়ে ভারতের সীমান্তরক্ষী বাহিনী বেশ সংখ্যক মানুষকে সীমান্ত পয়েন্ট দিয়ে বাংলাদেশে ঢুকিয়ে দিয়েছে (push-in), দাবি করেছে তারা নাকি বাংলাদেশের নাগরিক এবং অবৈধভাবে ভারতে বসবাস করছিলেন। কিন্তু বাংলাদেশের বর্ডার গার্ড বাংলাদেশ (বিজিবি) জানাচ্ছে—ভারত যে ব্যক্তিদের পুশ-ইন করেছে, তাদের উল্লেখযোগ্য অংশেরই বাংলাদেশের নাগরিকত্ব প্রমাণিত নয়; বরং তাদের মধ্যে বিপুলসংখ্যক রোহিঙ্গা শরণার্থীও রয়েছে, যাঁদের অনেকেই জাতিসংঘের শরণার্থী সংস্থা ইউএনএইচসিআর-এর নিবন্ধিত। এই প্রেক্ষাপটে নিম্নের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন: (ক) সীমান্তে “পুশ-ইন” বলতে কী বোঝায়? বর্তমানে ভারত-বাংলাদেশ সীমান্তে পুশ-ইনের যে পরিস্থিতি তৈরি হয়েছে, তার একটি সংক্ষিপ্ত চিত্র তুলে ধরুন। (খ) আন্তর্জাতিক আইন, মানবাধিকার ও অভিবাসন আইন-দৃষ্টিকোণ থেকে পুশ-ইন প্রক্রিয়াটি কেন প্রশ্নবিদ্ধ? অবৈধ অভিবাসী সংক্রান্ত ভারতের আইন ও নীতির আলোকে বিষয়টি ব্যাখ্যা করুন। (গ) পুশ-ইন ইস্যুতে বাংলাদেশের গ্রহণযোগ্য ও বাস্তবসম্মত কূটনৈতিক অবস্থান ও পদক্ষেপ কী হতে পারে? দ্বিপাক্ষিক কূটনীতি, আঞ্চলিক সহযোগিতা ও জাতিসংঘ-ভিত্তিক ব্যবস্থার আলোকে আলোচনা করুন। (ঘ) সীমান্তে পুশ-ইন প্রবণতা নিয়ন্ত্রণ ও মোকাবেলায় বাংলাদেশের কী ধরনের সামগ্রিক কৌশল গ্রহণ করা উচিত—নিরাপত্তা, সীমান্ত-ব্যবস্থাপনা, মানবিক দায়িত্ব ও অভ্যন্তরীণ নীতির সমন্বিত আলোচনায় বিশ্লেষণ করুন।	
● ধরুন, একবিংশ শতাব্দীর ডিজিটাল পুঁজিবাদে আপনার দেশটি এমন এক অবস্থায় পৌঁছেছে যেখানে দেশের কোটি কোটি মানুষের প্রতিদিনের চলাফেরা, কাজকর্ম, স্বাস্থ্য, শিক্ষা, যোগাযোগ, ভোগ-ব্যবহার, রাজনৈতিক মতামত—সবকিছুর তথ্য সংগৃহীত হচ্ছে মূলত বহুজাতিক বড় প্রযুক্তি কোম্পানির সার্ভারে। এই তথ্য থেকেই গড়ে উঠছে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা (AI), নজরদারি ব্যবস্থা, বুঁকি-প্রোফাইলিং, বিজ্ঞাপন-ব্যবসা এবং সীমান্ত নিয়ন্ত্রণের নানা অ্যালগরিদম। নিক কার্ডিন্স ও ইউলিসেস মেজিয়াস একে বলেছেন “তথ্য-উপনিবেশবাদ” (Data Colonialism)—যেখানে আগের যুগে ভূমি ও প্রাকৃতিক সম্পদ যেমন দখল হতো, এখন তেমনভাবে মানুষের জীবনপ্রবাহকে তথ্যের রূপে দখল ও আহরণ করা হচ্ছে। অন্যদিকে কিছু গবেষক “ডেটা এক্সট্র্যাক্টিভিজম” বা “ডিজিটাল উপনিবেশবাদ” ধারণাকে বেশি যথাযথ মনে করছেন; আবার কেউ এই পুরো প্রক্রিয়াকে মধ্যযুগীয় সামন্ততান্ত্রিক শোষণ ও জনসমক্ষে লজ্জাদানের (public shaming) আধুনিক রূপ বলে ব্যাখ্যা করছেন। এই প্রেক্ষাপটে— (ক) তথ্য-উপনিবেশবাদ (Data Colonialism) বলতে কী বোঝায়? এটি কীভাবে ঐতিহাসিক উপনিবেশবাদ ও সমসাময়িক ডিজিটাল পুঁজিবাদের ধারাবাহিকতা হিসেবে ব্যাখ্যা করা হয়—নিজের ভাষায় তুলে ধরুন। (খ) উপাত্ত-আহরণ ও নজরদারির এই কাঠামোকে “তথ্য-উপনিবেশবাদ” বলার বিরুদ্ধে যে সমালোচনাগুলো উত্থাপিত হয়েছে (যেমন: “ডেটা এক্সট্র্যাক্টিভিজম”, “ডিজিটাল উপনিবেশবাদ”, উপনিবেশের সহিংস ইতিহাসকে কেবল রূপকে নামিয়ে আনা—ইত্যাদি), সেগুলো সংক্ষেপে উপস্থাপন ও পর্যালোচনা করুন। (গ) একটি উন্নয়নশীল বা গ্লোবাল-সাউথ দেশের জন্য “ডেটা কলোনি” বা উপাত্ত-উপনিবেশে পরিণত হওয়ার সম্ভাব্য অর্থনৈতিক, রাজনৈতিক ও সাংস্কৃতিক পরিণতি কী হতে পারে—যুক্তিসহ বিশ্লেষণ করুন। (ঘ) উপাত্ত-নির্ভর কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা, প্ল্যাটফর্ম অর্থনীতি ও নজরদারি পুঁজিবাদের যুগে ব্যক্তির গোপনীয়তা, তথ্য-সার্বভৌমত্ব ও পরিবেশগত ন্যায়বিচার রক্ষায় কী ধরনের নীতি-উদ্যোগ ও বিকল্প চিন্তাধারা প্রয়োজন বলে আপনি মনে করেন? একটি ন্যায় ও মানবিক ডিজিটাল ভবিষ্যৎ নির্মাণের লক্ষ্যে আপনার নিজস্ব যুক্তি ও ভাবনা উপস্থাপন করুন।	