

পশ্চাদেশ - শ্রোতৃশ শতকে সমুদ্রযাত্রা ও ঐতিহাসিক
আবিষ্কারের পটভূমি ^(সংস্কৃত) ব্রাখ্যা করে, 10 খণ্ড।
অথবা

পশ্চাদেশ শ্রোতৃশ শতকে নৌ সামুদ্রিক আবিষ্কারের
কার্যসূচী কী ছিল?

অথবা

পশ্চাদেশ শতকে ইউরোপের বিভিন্ন দেশ কর্তৃক
সমুদ্রাভিযান ও ঐতিহাসিক আবিষ্কারের অংশসূচী
কার্যসূচী কী ছিল?

ইউরোপ মধ্যযুগে স্থিতির অন্যান্য দেশ থেকে
বিচ্ছিন্ন হয়ে গড়েছিল। ফলে, কৃষি ব্যর্থনীতি
অবস্থা, নির্ভর নিয়ন্ত্রিত জীবন বহিঃস্থ সম্মুখ
জান সীমিত হয়ে পড়ে। দশম শতাব্দী থেকে
ইউরোপ স্থিতি বিচ্ছিন্নতার অবস্থান চর্চা শুরু
হয়, ইউরোপ স্বাধীনতার বহিঃস্থ বিশ্বের মধ্যে
যোগাযোগ গড়ে তুলার উদ্দেশ্যে সক্ষম
হয়, পরিণাম ছিল পশ্চাদেশ - শ্রোতৃশ শতকে
ঐতিহাসিক ও সামুদ্রিক আবিষ্কার সমুদ্র।
এতে ঐতিহাসিক আবিষ্কারের Motive বা
উদ্দেশ্যকে 3G দ্বারা ব্রাখ্যা করা যায় -
Gold, God, Glory।

সমুদ্রাভিযান ও জৌলোলিক আবিষ্কারের বর্ণনা :-

(i) বানিজ্যিক উচ্চাকাঙ্ক্ষা :-

বানিজ্যিক উচ্চাকাঙ্ক্ষা পশ্চিম জাতিসমূহের বিভিন্ন দেশের মধ্যে প্রতিদ্বন্দ্বীতা বৃদ্ধি করেছিল। অন্যদিকে প্রতিদ্বন্দ্বীতায় হারিয়ে নিজের দেশের বানিজ্যিক উচ্চাকাঙ্ক্ষা পূরণ করার উদ্দেশ্যে বিভিন্ন দেশ নতুন নতুন দেশ বাসীকে সন্ধান করতে সমুদ্রে পাড়ি দেয়।

(ii) নতুন পথের সন্ধান লাভ :-

ইতিপূর্বে ভূমধ্যসাগরীয় অঞ্চলে হেনরি ও কোলম্বাসের মাধ্যমে পূর্ব ও পশ্চিমের মধ্যে বানিজ্যিক যোগাযোগ স্থাপিত হতো কিন্তু পুর্বিদের আশ্রয় কনস্টান্টিনোপলের পতন (1453 AD) ~~কারণ~~ ঘটলে পূর্বের মধ্যে বানিজ্যের অন্য ইউরোপীয়রা ভূমধ্যসাগরের বানিজ্যপথ ব্যবহারের সুযোগ হারায়। তাই নতুন পথের সন্ধান পেতে ইউরোপের বণিকরা আকুল হয়ে পড়ে।

(iii) নবজাগরণের সত্তা :-

নবজাগরণ মানুষের মধ্যে নিয়ে এসেছিল নতুন করে জানা ও বোঝার আগ্রহ। এই আগ্রহ থেকে পশ্চিম ইউরোপের মানুষের মধ্যে স্থায়ীভাবে অজানা অঞ্চলগুলি সম্বন্ধে জানার আগ্রহ তৈরি হয়।

(iv) পার্টিকেলদের বিবরণের সত্তা :-

পশ্চিম জাতিসমূহ ইউরোপে নবজাগরণের সত্তাবে বিভিন্ন ভ্রমণ বৃত্তান্ত প্রকাশিত হয়। মার্কো পোলো, হুয়ান, ~~কোলম্বাস~~ অর্তুগাল সমুদ্র ভ্রমণ কাহিনী থেকে বিশ্বের দূরবর্তী মানচিত্র সম্বন্ধে ইউরোপের মানুষের কৌতুহল বাড়ে। অজানা কানা প্রভৃতি অঞ্চলকে

চেনার এক অদম্য ইচ্ছা ইটরোপকে আবিষ্কৃত করে।

(V) সোনার অনুসন্ধান :-

চতুর্দশ-ষোড়শ শতাব্দীতে পশ্চিম ইটরোপের অর্থ-
সংকট (মুদ্রা সংকট) শীঘ্র হয়। 1415 খ্রিষ্টাব্দে
পোর্চুগিজরা উত্তর আফ্রিকার উপকূল আবিষ্কার
করলে জিনিব স্বর্ণভাণ্ডার সম্বন্ধে আবিষ্কৃত হয়।
বালম্বায় চোষণ করেন, ^{অতিথানের} ~~অব~~ মূল উদ্দেশ্য হলো-
। সবচেয়ে মূল্যবান সোনা অনুসন্ধান। নিম্নে
বলা যায়, সোনার অনুসন্ধান আবিষ্কারকারীদের
অন্তিম সেরনা হিসেবে কাজ করেছিল।

(VI) বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার ও নতুন আনুষ্ঠান :-

বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার, যৌগালিক জ্ঞানবৃদ্ধি, জ্যোতির্বিদ্যা
চর্চার উন্নতি সমুদ্রবিজ্ঞানকে বিশেষভাবে উৎসাহিত
করেছিল। কাম্বোজের আবিষ্কার, অক্ষাংশ ও
দ্রাঘিমাংশ নির্ণয়ের জন্য অ্যাস্ট্রোল্যাবের আবিষ্কার,
উন্নত মানচিত্রের প্রকাশ প্রভৃতি বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার-
গুলি নাবিকদের অজানা সমুদ্রে পথচিহ্ন দেওয়ায়
ইয়োহান কোলম্বাস পৃথিবীর গোলাকার বলে স্থূল
ধরে গ্যালিলিওর বক্তব্য নাবিকদের অস্থানে বিশেষ-
ভাবে সহায়তা করে।

(VII) ইম্পেরি সেরনা :-

কনস্ট্যান্টিনোপলের পতনে ইটরোপে ইম্পেরি
সেরনা ঘটলে ইম্পেরি সেরনা সম্বন্ধে
খ্রিষ্টীয় ষষ্ঠ শতাব্দীতে বিশেষভাবে প্রয়োজন
হয়ে পড়ে। ইম্পেরি সেরনা ও সমুদ্র পথে
নতুন দেশের মানুষদের খ্রিষ্টীয় ষষ্ঠ শতাব্দীতে
উদ্দেশ্যে খ্রিষ্টীয় ষষ্ঠ শতাব্দীতে দীক্ষিত করার
দেয়।

(VIII) শ্রমের ক্ষমিকা :-

চর্চাধীন কঠোর শ্রমের মাধ্যমে অসংখ্য মানুষের মজা হলে ইতিপূর্বের জনসংখ্যা বিকাশের প্রথম দশক অর্থনৈতিক বৃদ্ধি ও বিকাশ বৈশিষ্ট্য হয। কঠোর আমদানি করে জনসংখ্যার চাহিদা মেটাতে চর্চাধীন ও শ্রম নতুন নতুন দেশে নীতি আবিষ্কার পাঠায়।

(IX) অন্তর্গত স্থিতিশীলতা :-

পশ্চিমবঙ্গের মতো দেশে পশ্চিম ও পূর্বের মতো দেশে অর্থনৈতিক প্রায়োগ ছিল না। ফলে, বহু নিশ্চিত শৌভাগ্যিক সমস্যার দিকে মনোনিবেশ করতে পারেনি।

(X) সৌভাগ্যের সহিতাময়তা :-

ইতিপূর্বের বহু দুঃসাহসিক নাবিক ও অভিযাত্রী নিজে কঠোর চেষ্টা, দেশের কাজের সৌভাগ্যের কাছিনী বিশ্বাসের মাধ্যমে ছুলা বঁকর কন্য অফান্দা সমুদ্রে পাড়ি দিয়ে নিজেদের যোগ্যতার প্রমাণ দেখানোর চেষ্টা করেছিল।

(XI) জামকদের স্বর্ষসোষকতা :-

শৌভাগ্যিক গোষ্ঠীর মতো বিভিন্ন দেশের জামকদের স্বর্ষসোষকতা ও শ্রমের বিকাশের সহায়তা করেছিল। সেনেগাল, ফ্রান্স ও ইমারেলের প্রয়াস মেদেশের নাবিকরা স্বর্ষসোষকতা করেছিল।

(XII) পশ্চিমবঙ্গ শ্রমের অধার :-

শ্রমের পশ্চিমবঙ্গ শ্রমের মনুষ্য ও জোয়ার কঠোর শ্রমের অর্থনৈতিক সমৃদ্ধির মাধ্যমে শ্রমের মনুষ্যের উদ্দেশ্য সামুদ্রিক অভিযানে পা বাড়িয়েছিল।

ইতিপূর্বের বিভিন্ন দেশের সামুদ্রিক অভিযাত্রীদের কাছ থেকে নতুন বিশ্বের দরকার ছুলায়। শ্রমের মাধ্যমে শ্রমের নিষিদ্ধ যোগাযোগ করে ওঠা উদ্দেশ্য শ্রমের মর্মে বানিতিক ও সামুদ্রিক আদান-প্রদান হয়।