

প্রভৃতির ন্যায় বিনিয়োগের নিরাপদ ব্যবস্থা গড়ে উঠেনি সেদেশে সংঘয়ের হার স্থাভাবিকভাবেই স্বল্প হয়। এই স্বল্প আবার সংক্রামক হ্যারে ব্যাংক ফেল করতে থাকলে দেখা যায় যে, সংঘয়ের হার কমে আসছে। অতএব, সুগঠিত ব্যাংক-ব্যবস্থা সংঘয়েজ্য অব্যাহত রাখার এবং মূলধন-গঠনের অন্যতম শর্ত।

ব্যাংক-ব্যবস্থা প্রয়োজন মতো টাকাকড়ির জোগান বৃদ্ধি করে থাকে। এই কাজ শিল্প-বাণিজ্যের পক্ষে অতি প্রয়োজনীয়। যদি ব্যাংক-ব্যবস্থার মাধ্যমে প্রয়োজনীয় টাকাকড়ি সরবরাহ করা না যেত, তাহলে সম্প্রসারণশীল অর্থব্যবস্থার (developing economy) গতিবিধি পদে পদে বাধা পেত।

28.2 ব্যাংক কাকে বলে? (What is Bank?)

ব্যাংক শব্দটি ব্যাপক ও সংকীর্ণ অর্থে ব্যবহার করা হয়। শীল্পক অর্থে, যে সমস্ত প্রতিষ্ঠান জনসাধারণের উপর অর্থ জমা রাখে এবং সংগৃহীত অর্থ ঝণ হিসাবে জনসাধারণ ও ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানকে সরবরাহ করে টাকাকড়ি সৃষ্টি করে, তাদেরই ব্যাংক বলা হয়। জনসাধারণ তাদের উদ্ঘৃত অর্থ নিরাপত্তার খাতিরে ব্যাংকে জমা রাখে। ব্যাংক এই পক্ষে অর্থ ঝণ হিসাবে অন্য কাউকে সরবরাহ করে। ব্যাংক যেহেতু এ ধরনের ক্ষণসংক্রান্ত কাজ করে এবং স্বারে মালয়ে টাকাকড়ি সৃষ্টি করে সেহেতু ব্যাংক ব্যবসায়কে বাণের ব্যাবসা (business of dealing in credit) বলে। অধ্যাপক ক্রোথর (Prof. G. Crowther) বলেন যে একশ্রেণির লোকের কাছ থেকে আমানত হিসাবে অর্থ জমা রাখা এবং অন্য একশ্রেণি লোককে ঝণপ্রদান করে নতুন অর্থ সৃষ্টি করা হল ব্যাংক ব্যবসায়ীর কাজ। অধ্যাপক কেয়ার্নক্রস (Prof. A.C. Cairncross) বলেন যে, “ব্যাংক একটি অর্থ সরবরাহের মধ্যস্থ ঝণ আদানপ্রদানের ব্যবসায়ী” (“A bank is a financial intermediary, a dealer in loans and debts”).

তবে, ব্যাংকের আইনগত সংজ্ঞা অনেক সুকীর্ণ। পৃথিবীর প্রতিটি দেশের ব্যাংকিং আইনে নির্দিষ্ট করে বলা আছে কোন্ কোন্ প্রতিষ্ঠান ব্যাংক বলে পরিগণিত হবে। অতএব, কোনো একজন ব্যক্তি ঝণদানকারী প্রতিষ্ঠান হিসাবে কারণে শুরু করলে তা ব্যাংক বলে বিবেচিত হবে না। প্রকৃতপক্ষে, ব্যাংক বা ব্যাংকের হিসাবে তথনই বিবেচিত হবে, যখন দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক তা অনুমোদন করে। ভারতে যে সমস্ত যৌথ মূলধনি কোম্পানি রিজার্ভ ব্যাংক অফ ইণ্ডিয়া কাছ থেকে লাইসেন্স সংগ্রহ করে ব্যাবসা করে তাদেরকে ব্যাংক বলে। 1949 সালের ব্যাংকিং আইনে বলা হয় যে, ব্যাংক হল এমন একটি সংস্থা যে চাহিদাম্বন্দির আমানত ফেরত বা অন্যভাবে পরিশোধের শর্তে এবং ঝণ দেবার ও নদী করার উদ্দেশ্যে জনসাধারণের কাছে থেকে আমানত গ্রহণ করে। ভারতের দেশীয় ব্যাংকগুলিকে ব্যাপক অর্থে ব্যাংক বলে চিহ্নিত করা হলেও আইনত সেগুলি ব্যাংক নয়। এগুলি রিজার্ভ ব্যাংকের কাছ থেকে লাইসেন্স নিয়ে কারণ করে না। এরা রিজার্ভ ব্যাংকের নিয়ম-নির্দেশ কঠোরভাবে মেনে চলতে বাধ্য নয়।

28.3 বাণিজ্যিক ব্যাংকের কার্যবলি (Functions of Commercial Bank)

বর্তমানে নানাবিধ ব্যাংকিং প্রতিষ্ঠানের সাক্ষাৎ মেলে। ব্যাংকগুলির কার্যবলির বিশেষায়নের (specialisation) জন্য প্রতিটি ব্যাংকের কার্যবলির বিভিন্নতা দেখা যায়। আমরা এখানে বাণিজ্যিক ব্যাংকের কার্যবলি নিয়ে আলোচনা করা এগুলো নিরূপণ :

[১] আর্থিক সংস্থা সংগ্রহ

ইতস্তত বিক্ষিক্ষণ ব্যক্তিগত আর্থিক সংস্থার আমানতের মারফত একত্র সংগ্রহ করা ব্যাংকের প্রাথমিক কাজ। সংক্ষেপে নিরাপদ খাতি হিসাবে ব্যাংক জনসাধারণকে সংস্থায়ে উৎসাহিত করে এবং লোকে যেহেতু বর্তমান ভোগ থেকে বিভিন্ন থাকে তার পুরস্কার হিসাবে ব্যাংক সুদ দেয়। ব্যাংকের আমানত তিনি প্রকারের—চলতি আমানত (demand deposit), সংস্থায়ী আমানত (savings deposit) এবং মেয়াদি ও স্থির আমানত (time or fixed deposit)।

ব্যবসায়ীরা সাধারণত চলতি আমানতে টাকা রাখে। এই ধরনের আমানতের উপর ব্যাংক কোনো সুদ দেয় না। ইচ্ছামতো আমানতকারীরা চলতি অ্যাকাউন্ট থেকে চেক কেটে টাকা তুলতে পারে। সংস্থায়ী আমানত চাওয়ামাত্র সেবা পেলেও টাকা তোলা ব্যাপারে ব্যাংক কিছু বিধিনিয়েধ আলোচন করে। এই ধরনের আমানতে সুদ দেওয়া হয়। মেয়াদি আমানত মেয়াদ শেষের আগে তোলা যায় না। আমানতকারী নির্দিষ্ট হারে সুদ পেয়ে থাকে। অবশ্য, মেয়াদ শেষ হওয়ার আগে টাকা তুলে নিলে আমানতকারীকে সুদের একটি অংশ ত্যাগ করতে হয়। এই ধরনের আমানতে চেক ব্যবহৃত করা হয় না। প্রস্তুত মনে রাখা সর্বকার যে, প্রতিটি আমানতই ব্যাংকের দেনা (liability)।

১০) বাংলার জোগানদাতা

(বাণিজিক বাংকে শুধুমাত্র জনসাধারণের কাছ থেকে ক্ষম প্রদর্শ করতে না, জনসাধারণকে ক্ষমতা দিয়ে থাকে) বাণিজিক বাংক ক্ষম প্রদর্শ অর্থ হল জনসাধারণের প্রতিটি আয়নাতেই বাংককে দেন। বাণিজিক বাংকের নামটি থেকে এটা হল যে এই বাংকগুলি অঙ্গীকৃত ব্যবসাবাণিজ্যের উক্তক্ষেত্রে ক্ষম ছিল। বর্তমানে ব্যবসাবাণিজ্য ঘাসাও অর্থদাতার ক্ষেত্রেই বাণিজিক বাংকগুলি সাধারণত স্বত্ত্বালীন ক্ষমতান্বয় করে থাকে। হালনাগাদ এই বাংকগুলি কৃতি পিছ ক্ষেত্রেও রয়েছেয়াদি ও দীর্ঘমেয়াদি ক্ষম দিয়ে থাকে। (বাংকগুলি সাধারণত [1] কোনো মূলধন ক্ষেত্রে বাংক করে, [2] অতিরিক্ত অতিমাত্রে বিনিয়োগে এবং [3] অভিযন্ত্রে ক্ষম দিয়ে থাকে) সামাজিককালে বাণিজিক বাংকগুলি প্রতিক্রিয়ে উচ্চক্ষেত্রে ক্ষম দিয়েছে। বাণিজিক বাংকগুলি ভোগ্য ক্ষমতা সরবরাহ করছে।

১১) ক্ষম সূচি

ক্ষম সূচি বাণিজিক বাংকের অন্যতম উক্তপূর্ণ কাজ। আয়নাত সূচি করে বাংক ক্ষম সূচি করে। ক্ষম সূচি বলতে ক্ষম ক্ষম ও অতিরিক্ত বাংকের চাহিদা আয়নাতের সম্প্রসারণশীলতার ক্ষমতা। বাণিজিক বাংকের এই কাজটির কথা করে : "প্রতিটি ক্ষণই আয়নাত সূচি করে।" বাংক ক্ষেত্রে সম্প্রসারণের অর্থই হল কয়েকগুলি বেশি আয়নাতের ক্ষমতা।

১২) বিনিয়োগ

বাংক সরকারি ক্ষমতারে, কোম্পানির শেয়ার ও বণ্ডে অর্থ বিনিয়োগ করে। মূলধন, ভারতীয় ও নিরাপত্তা (liquidity and safety) নীতির ধারা পরিচালিত হয়ে বাংক তার অর্থ এমনভাবে বিনিয়োগ করে, যাতে তার আয় সর্বাধিক হয়।

১৩) উচ্চাবন্ধুলক কাজ

দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে বাংকের গুরুত্ব অপরিসীম। উচ্চাবন্ধুল দেশে বাণিজিক বাংক উচ্চ গতানুগতিক কাজটি বাণিজিক অনেক গঠনমূলক কাজ করে থাকে যা অর্থনৈতিক উন্নয়নে সহায়তা করে। যেমন, ভারতের বাণিজিক বাংকগুলি পরিকল্পনা ক্ষেত্রে নানাভাবে সরকারকে সাহায্য করে। বাংকগুলি অগ্রাধিকার ক্ষেত্রে (priority sectors) বিশেষ ক্ষম দিয়ে থাকে; অনগ্রসর এলাকার উন্নয়নের জন্য বাংকের শাখা খোলে; সন্তোষনাপূর্ণ উন্নয়নের এলাকা সর্বীক্ষা করে দেই এলাকার উন্নয়নের সুযোগ বৃক্ষির চৌম্প করে।

১৪) বিবিধ কার্যাবলি

অসংখ্য বাণিজিক বাংকগুলি কিনু কিনু সুবিধামূলক ও প্রতিনিধিমূলক কাজও করে থাকে। এগুলি হল :

১. মূলধন সামগ্রীর সুরক্ষার জন্য লকারের ব্যবহা করা;
২. যেকোনো প্রতিনিধিত্বপ্রে বিমার প্রিমিয়াম, বিজলি বাতির বিল ইত্যাদি দেওয়া, আভীয় সংস্থায় সার্টিফিকেট ও ইউনিট ট্রাস্টের ইউনিট বিত্তি করা ইত্যাদি;
৩. দেশের অভ্যন্তরে ও বিদেশে অর্থ ছানাক্ষেত্রের সুযোগ করে দেওয়া;
৪. বৈদেশিক মুদ্রা নিয়ে কার্যবার করা;
৫. ক্ষমতাবান চেক, উপহার চেক ইত্যাদি চালু রাখা।

বাণিজিক বাংকের কার্যাবলিয়ে মধ্যে এক বৈচিত্র্য আছে বলেই অধ্যাপক ওয়ালটার লীফ (Prof. Walter Leaf) বলে যে : "বাংক ব্যবসাবানী হল বিশ্ব অর্থব্যবস্থার সর্বশক্তিশাল বাতি" ("The banker is a universal arbiter of the world's economy.")। সুতরাং, আধুনিক অর্থব্যবস্থায় বাণিজিক বাংককে খাটো করে দেখার কোনো ক্ষেত্রই নেই যা বাণিজিকগুলি, আধুনিক ব্যবস্থাগুলি সমাজে বাংকের গুরুত্ব অপরিসীম। বর্তমান যুগ বিশেষজ্ঞের যুগ। বাংকিং ক্ষেত্রে অসংগঠিত হলে বিশেষজ্ঞ অসম্ভুব। উপরুক্ত ও সুসংগঠিত ব্যাংকিং ব্যবসা গড়ে না উচ্চস্তরে কোনো দেশ পিছনে পড়ে না। বাংকে সংস্থা ও বিনিয়োগে উৎসাহিত করে উৎপন্নশীলতা বাঢ়িয়ে দেয় এবং এর ফলে জনসাধারণের জীবনযাত্রার মান উন্নত হয়। সুতরাং, সংস্থা মূলধন গঠনের অন্যতম উপায়ে হল ব্যাংকিং

28.4 ଶାର୍ଥିକ ବାଂକ ବ୍ୟାଙ୍ଗନ ମୌଳି (Principles of Commercial Banking)

1. મિત્રાખ્યા

বাণিজ্যিক ব্যাংক হল মুদ্রাখা-আর্থিকারী প্রতিষ্ঠান। তাই বাণিজ্যিক ব্যাংকের নিকট গঠিত জনসাধারণের আবশ্যিক সমস্ত অংশটাই এখন নিতে আরালে তার জাত হবে। কিন্তু আগমনিক আর্থিক ব্যাংকের দেশ। আমানন্দকারী মে-মোড়া দেশ তার আমানন্দ তুলে নিতে পারে ব্যাংক তা ফেরত নিতে পারে। জনসাধারণ আমানন্দকারীর অর্থ ফেরত দিতে না পারে আমানন্দকারী ঘ্যাকের উপর আশু বা বিশ্বাস হারিয়ে ফেলে। এই অঙ্গহীন সৃষ্টি হলে সারা দেশে ব্যাংকের দর্দ (run) পড়ে মোট আমানন্দ অর্থের কিছু অনেক মগন ঢাকা হিসাবে আজ রাখে আগমনিককারীর চাহিদা মোড়া থায়। এই ব্যাংক “নিরাপত্তা” সৌজা বিজয় করে তার মোট অর্থ বা সংস্থাতি আগন্তীতার মধ্যে বলৈর কল করার পর্যবেক্ষণ করা।

२. अम्मांचित्र जागरा

আমানতকারী ও খণ্ডাহণকারী বাতিল ঘাসিদা মেটাশের উদ্দেশ্যে শারক করল সম্পত্তি থেরে রাখতে চায়। এই সম্পত্তি সহজে মগন অর্থে আপাধরযোগ্য, তাইও করল সম্পত্তি থেলে। মগন অর্থই সর্বাপেক্ষা উচ্চল সম্পত্তি। কার খাল অজাধিক পরিমাণে উচ্চল সম্পত্তি হাতে মাথে ঘাসিদে ঘাস কোলো আসা হয় না বা আসা করে হয়। অর্থ, শারক মুনাফা-সকারী ধর্মিতান। অঙ্গুষ্ঠ, সম্পত্তির আরলা ও মুনাফা অর্জনের উদ্দেশ্যে, এই দুটির গধে ব্যাপকভাবে উইয়ারসা বা সামুজ্ঞা সাধন করে।

৩. মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা

ওপুরাত্রি তারলা ও নিরাপত্তা নীতির দ্বারা পরিচালিত হলে, ব্যাংকের মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা স্থীর হয়। বাণিজ্যিক ধারক তার অর্থ বা সম্পত্তি নিভিয়া খাতে এমনভাবে নথীন করে যাতে তার মুনাফা সর্বাধিক হয়। অথবা, তারলা ও মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনার মধ্যে যে নিরোধ আছে, তা অনেকটা সড়ি টুনটানি (lug-of-war) খেলার মতো। বিচক্ষণ ব্যাংক-ব্যবসায়ী তার সম্পত্তি এমনভাবে বন্ধন করে, যাতে তারলা ও মুনাফার সম্ভাবনা নগদে থাকে। আমানকারীর ইহিমা হেটালের জন্য অযোজনমতে তরল সম্পত্তি হাতে রেখে, তার অর্থ দীর্ঘমেয়াদি ক্ষমতারে নিনিয়োগ ও ন্যাবসাদারকে ব্যবহার করে মুনাফা অর্জনের চেষ্টা করে।

তাহলে দেখা গেল যে ব্যাংক ব্যবসায়ীর সম্পত্তির থেকি এমন নয় যে, থেকি শুগাপৎ নিরাপত্তা, তরল এবং কার্যালয় মূল্য-প্রদায়ী। কার্যত, ব্যাংক ব্যবসায়ীর, এই উদ্দেশ্যগুলির মধ্যে নিরোধ আছে। তাত্ত্বিক এই তিনটি মূল নীতির যে উদ্দেশ্যের মধ্যে সংগতিসাধন বা বিনিয়য়করণের (trade-off) চেষ্টা করে। কার্যত, মু-ধরনের বিনিয়য়করণ দেখা যায়— প্রথমটি হল নিরাপত্তা এবং মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা এবং দ্বিতীয়টি হল তারলা এবং মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা।

যে-কোনো ধরনের ব্যবসায়ে বৃক্ষি আছে। বৃক্ষি ও বিনিয়োগ খেকে আত্মালিত প্রতিদানের হারের মধ্যে সম্পর্ক প্রতিক, যাকে অতিরিক্ত মুনাফার লোভে যদি অত্যন্ত বৃক্ষিমূলক ফেরে তার্থ নিনিয়োগ করে, তাহলে যতক্ষেত্রে ব্যাংকের উপর জনসাধারণের আস্থা বা বিশ্বাস নষ্ট হতে পারে। এই অবস্থায় ব্যাংকের মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা স্থীর হতে পারে। আবার, যদি তার সম্পত্তির থেকি নিরাপত্তা করাতে ব্যাঙ্গ থাকে, তাহলেও মুনাফা কম হবে। অর্থাৎ, নিরাপত্তা ও মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনার মধ্যে আপাতবিব্রোধ থাকায়, ব্যাংক এই উদ্দেশ্যের মধ্যে বিনিয়য়করণের চেষ্টা চালিয়ে যায়।

অনুলপ্তভাবে, তারলা ও মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনার মধ্যে অসংগতি হতে পারে, তাত্ত্বিক তার মুনাফা অর্জনের বিনিয়য়করণের অচেষ্টা চালিয়ে যেতে হয়। ব্যাংক তার সম্পত্তি গত তরল আকারে রাখে, তাত্ত্বিক তার মুনাফা অর্জনের সুযোগ ব্যাহত হবে। তাই প্রয়োজন তারলা ও মুনাফার সম্ভাবনার মধ্যে সামঞ্জস্য আন।

28.1 নং তালিকাতে ব্যাংকের সম্পত্তির একটি হিসাব দেওয়া হল। প্রথম 'অনুসারে সম্পত্তিগুলিকে সাজানো হয়েছে।' ধরণে যদি নীচের দিক থেকে উপরের দিকে যাওয়া যায় তাহলে ব্যাংকের নগদ অবস্থা বা তারলের মাত্রা বৃক্ষি পাবে এবং মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা স্থীর হবে। আবার, তালিকাটি পরে উপর থেকে নীচের দিকে নামালে দেখা যায়, তারলা ক্রমাগত হাস পায় বলে মুনাফা অর্জনের সম্ভাবনা বৃক্ষি পায়।

পরিশেষে, কোনো ব্যাংক তার বিভিন্ন সম্পত্তিতে কত টাকা খাটাবে, তা দেশ ও সময় অনুযায়ী নিভিয়া হয়। সম্পত্তির এই বলটি নির্ভর করে দেশের ব্যাংক-ব্যবস্থা ব্যবসায়ের অবস্থা, দামসূর, কেজীয়া ব্যাংকের নীতি ইত্যাদির উপর। তবে, মুনাফার আশা থাকায় ব্যাংক আপেক্ষাকৃত কর তরল সম্পত্তিতে অর্থ নিনিয়োগ করে।

তালিকা 28.1 : বাণিজ্যিক ব্যাংকের সম্পত্তির হিসাব

মুনাফা	সর্বাধিক	নুনতম
↑		↓
	<ol style="list-style-type: none"> ব্যাংকে রক্ষিত নগদ টাকা ব্যাংকের কেন্দ্রীয়া ব্যাংকের নিকট জমা চাউয়ামাজি বা অল্পকালীন সোটিসে সংগ্রহযোগ্য টাকাক্ষতি বাণিজ্যিক অভি ও সরকারী ক্ষমতারে নিনিয়োগ শেখ ও অগ্রিম অন্যান্য পাওয়া 	

28.5 বাণিজ্যিক ব্যাংক-ব্যবস্থা কর্তৃক খণ্ড সৃষ্টির প্রক্রিয়া (The Process of Credit Creation by Commercial Banking System)

ব্যাংক-ব্যবস্থার ক্রমবিকাশ থেসে আমরা উল্লেখ করেছিলাম যে, বিচক্ষণ অর্থকালের আমানতি প্রমাণপত্র ব্যবসায়ীকে নিয়ে অর্ধেকার্জন করত। অর্থকারদের মতো বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি অর্থের জেগানোর উপর প্রভাব বিস্তার করতে পারে। বাণিজ্যিক ব্যাংক কীভাবে খণ্ড বা আমানত সৃষ্টি করে, তা এখানে আলোচনা করা যেতে পারে।

কল সৃষ্টি বলতে কল ও অধিম মানবত আমনত সৃষ্টি করার ক্ষমতাকে বোঝায়। কল কলতে ক্ষমতাকে বোঝায় হচ্ছে এবং সৃষ্টি বলতে কল ও অধিমের উপরিকলকে বোঝায়। যেহেতু “প্রতিটি কল আমনত সৃষ্টি করে”, তাই, বাণিজ্যিক ব্যাংকের কল সৃষ্টি বলতে প্রাথমিক আমনতের ক্ষমতাকলকে বেশি আমনত দ্বা কল সৃষ্টি করার ক্ষমতা বোঝায়।

অটোটে বাণিজ্যিক ব্যাংক কল সৃষ্টি করতে পারে কিন্তু, তা নিয়ে হচ্ছেই কিল। একজন বিশ্বাস করার আমনতকারী ব্যাংকে মে টাকা জমা দেয় তার অতিরিক্ত কোনো টাকাকরি কল দেওয়ার ক্ষমতা ব্যাংকগুলির মে একের মুক্তি হল নিম্নলিখ : মনে করো, কোনো বাতি কোনো একটি ব্যাংকে 1,000 টাকা আমনতি হিসেব কর ওই ব্যাংকটি সর্বসাকৃতে ওই 1,000 টাকার অতিরিক্ত কল অন্ত কাউকে দিতে পারবে না। আবার, যেহেতু অমনিকল তার আমনতের কিছুটা ব্যাংক থেকে তুলে নিতে পারে, সেহেতু কার্যত ব্যাংকটি অপর বাতিকে 1,000 টাকার কল দেবে। সভাবতই, এই অবস্থায় ব্যাংকগুলি একজে কোনো কল সৃষ্টি করতে পারবে না।

এই মুক্তি অবশ্য সর্বতোভাবে সত্তা নয়। কারণ, এটা ও ঠিক যে ব্যাংক যে পরিমাণ অর্থ কল দেয়, তা কিন্তু অর্থ আবার আমনতের আকারে ব্যাংকে এসে জমা পড়ে এবং ওই আমনতি জমার কিছুটা অর্থ আবার আমনত কিন্তু অন্ত কাউকে দিতে পারে। অর্থাৎ, বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি যেহেতু অপের পরিমাণ সৃষ্টি করতে পারে সেহেতু তাৰা আমনত সৃষ্টি করতে পারে। তাই গ্রোগান হল : “প্রতিটি অণ্টি আমনত সৃষ্টি করে” (“Every loan creates a deposit”), বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি ব্যাংক আমনত মানবত কল সৃষ্টি করতে পারে, এটি একটি সীকৃত ঘটনা। অধ্যাপক সেকান্দ মতে : “ব্যাংকগুলি শুধুমাত্র অর্থের সরবরাহকারী নয়, একটি গুরুত্বপূর্ণ অর্থে ব্যাংকগুলি হল অর্থের সৃষ্টিকর্তা” (“Bank are not merely purveyors of money, but also, in an important sense, manufacturers of money”).

ব্যাংক আমনতের উভয় দুভাবে হচ্ছে পারে। প্রথমব, কোনো বাতি তার উভয় অর্থ নিজেই উদ্দোগী কল ব্যাংকে জমা দিতে পারে। এ ধরনের আমনতকে প্রকৃত আমনত বা প্রাথমিক আমনত বা গৌণ আমনত বলে। বিদ্যমান ব্যাংক কোনো বাতিকে কল নিয়ে নিজের উদ্দোগে আমনত সৃষ্টি করতে পারে। ব্যাংক বাতিটিকে নগদ অর্থের অক্ষয় কল না দিয়ে ওই বাতির মাঝে আমনতি হিসাব খুলে দেয়। এ ধরনের আমনতকে সৃষ্টি আমনত দ্বা কল আমনত বা উভয় আমনত বা ন্যায্য আমনত বলে।

কল সৃষ্টির প্রক্রিয়া

ব্যাংক অপের মাধ্যমে আমনত সৃষ্টি করতে পারে। আলোচনার জন্য আমরা অনুভাব করে নিছি যে, দেখ অনেকগুলি বাণিজ্যিক ব্যাংক আছে এবং সেনদেন সম্পাদিত হয় চেকের মাধ্যমে। ব্যাংকে কোনো বাতিকে কল কর অর্থের আকারে সা দিয়ে ওই বাতির মাঝে একটি আমনতি জমার হিসাব খুলে দেয় এবং টাকা তুলে দেওয়ার জন্য চেক প্রদান করে। এখন ওই ক্ষণত্বাত্ত্ব চেক কেটে তার প্রয়োজনীয় অর্থ ব্যাংক থেকে সময়সূচের তুলে নিতে পারে বা অন্ত কাউকে চেক প্রদান করতে পারে। চেক আপকেরা ওই চেকগুলি নিজ নিজ ব্যাংকে জমা দেয়। ব্যাংক তার অতিরিক্ত থেকে জানে যে আমনতকারীরা ব্যাংকে মে টাকা জমা রাখে, তার সামান্য কিছুনিম পরে চেক কেটে দেয়। তাই আমনতের অনেকটাই ব্যাংকের কাছে গঠিত থাকে। সুতরাং, ব্যাংক আমনতকারীদের আমনত তুলে দেওয়ার পারে। কৃত টাকা এইভাবে ব্যাংক রিজার্ভ হিসাবে নিজের কাছে রাখবে, তা দেশের আইন বা বীভাসীভির ওপর নির্ভর (minimum cash reserve ratio) ব্যাংক নগদ সংরক্ষিত অনুপাতের অতিরিক্তটাই কল হিসাবে কাউকে দিয়ে থাকে সৃষ্টি দিক থাকে—প্রাথমিক ও ডামবিক। বাসিকে দায় ও ডামবিকে সম্পত্তিগুলি লিপিবদ্ধ করা হয়। ‘A’ ব্যাংকের এই সংরক্ষিত অনুপাত এবং কল। Double-entry হিসাববক্ষণ পদ্ধতি অনুসারে দায় ও সম্পত্তি সমান হয়ে থাকে। এই মেটানোর উদ্দেশ্যে রিজার্ভ ব্যাংক নিজিত আইন অনুযায়ী ওই জমার 10% নগদ সংরক্ষিত অনুপাত হিসাবে অনুমতি জমা রাখে। এই অবস্থায় ব্যাংকটি 100 টাকা সম্পত্তি সংরক্ষিত অনুপাত হিসাবে হাতে রেখে বাকি 900 টাকা কেবল বাতিকে কল মাত্র করতে পারে। এই অবস্থায় ‘A’ ব্যাংকের ব্যালান্স শিট পরের জানান অন্তর্ভুক্ত তবে :

ব্যাংকের কল সৃষ্টি প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যার জন্য আমরা একটি ব্যাংকের ‘ব্যালান্স শিট’ বিবেচনা করছি। ব্যালান্স শিটে সংরক্ষিত ব্যাপাস শিট পরের পাঞ্চায় আলিঙ্গনিতে দেখিয়েছি। আমনত, ব্যাংকের দায় এবং সম্পত্তি ইল মুক্ত করো, কোনো বাতির ক্ষেত্রে ‘A’ ব্যাংকে 1,000 টাকার আমনত পেল। ব্যাংকটি আমনতকারীর নগদ অর্থের পুরু জমা রাখে। এই অবস্থায় ব্যাংকটি 100 টাকা সম্পত্তি সংরক্ষিত অনুপাত হিসাবে অনুমতি বাতিকে কল মাত্র করতে পারে। এই অবস্থায় ‘A’ ব্যাংকের ব্যালান্স শিট পরের জানান অন্তর্ভুক্ত তবে :

'A' ব্যাংকের ব্যালেন্স শিফ্ট

দায় (টাকায়)	সম্পত্তি (টাকায়)
আমনত ক্ষণ	1,000 সংরক্ষিত অনুপাত ক্ষণ মোট
মোট	1,000 100 900 1,000

এখন যখন নেওয়া যাক যে নথন অর্থের কোনো ছিদ্র নেই (no leakage of cash)। এর অর্থ হল এই যে ক্ষণ হে পরিমাণ অর্থ ক্ষণ মহসুর করে, তার স্বষ্টিই ক্ষণগ্রহীতা নিজ ব্যাংকে জমা দেয়। এসা যাক এই অবস্থার 'A' ব্যাংক মহসুলকৃত 900 টাকার ক্ষণ, ক্ষণগ্রহীতা 'B' ব্যাংকে জমা দেয়। ব্যাংক 'B' আবার ওই আমনতের 10% নথন পরিমাণ হিসাবে বেঁধে দিয়ে বাকি 810 টাকা অপর কাউকে ক্ষণ হিসাবে দিয়ে দেয়ে। অর্থাৎ, ব্যাংকগুলো তাদের আমনতের 90%-এর মতো ক্ষণ মহসুর করার সুযোগ ভাটক্ষণই থাকবে যতক্ষণ না তা পুনরায় আমনত সৃষ্টি করতে পারে। এ প্রক্রিয়া করলে দেখা যাবে যে, ব্যাংকে 1,000 টাকা জমা পড়ায় মোট আমনত সৃষ্টি হয়েছে (1,000 টাকা + 90 টাকা + 810 টাকা + 729 টাকা + ...) = 10,000 টাকা। প্রতিক্রিয়া নীচের কল্পিত সৃষ্টিগত দেখানো হল :

দায় (টাকায়)	সম্পত্তি (টাকায়)
ব্যাংক A আমনত	1,000 সংরক্ষিত অনুপাত ক্ষণ মোট
মোট	1,000 900 1,000
ব্যাংক B আমনত	900 সংরক্ষিত অনুপাত ক্ষণ মোট
মোট	900 810 900
ব্যাংক C আমনত	810 সংরক্ষিত অনুপাত ক্ষণ মোট
মোট	810 81 729 810

প্রাথমিক আমনত 100 টাকার এবং 10 শতাংশ নথন সংরক্ষিত প্রতিবিলেবের ভিত্তিতে মোট অর্থের জেগানোর প্রয়োজনি ভাবায় ΔM পরিমাণ হল :

$$\Delta M = \text{টাকা } 1,000 + 900 + 810 + 729 + \dots +$$

$$\Delta M = \text{টাকা } 1,000 [1 + 0.9 + (0.9)^2 + (0.9)^3 + \dots + (0.9)^n]$$

ব্যক্তিগত ভেতরকার ও গোত্রের ব্রেপির যোগফল হল

$$\Delta M = 1,000 \text{ টাকা } \left(\frac{1}{1 - 0.9} \right)$$

$$\Delta M = 10,000 \text{ টাকা}$$

অর্থাৎ, ব্যাংকগুলি তাদের প্রাথমিক আমনতের দশগুণ আমনত সৃষ্টি করছে। একেই বলে ক্ষণ উৎকৃ। যার মূল

$$\Delta M = \Delta D \cdot \frac{1}{r}$$

The money supply multiplier summarises the logic of how banks create money. The entire banking system can transform an initial increase his reserves into multiplied amount of new deposits or bank money.
P. A. Samuelson and W. D. Nordhaus

এখানে ΔM হল অর্থের খোগানের বৃক্ষি,

ΔD হল প্রাথমিক আমানত এবং

r হল নগদ সংরক্ষিত অনুপাত।

আলোচ্য দৃষ্টিতে নগদ সংরক্ষিত অনুপাত (বা, সংকেতিক ভাষায় r) 10% বা 0.1 হওয়ায় আমানতি গুণকের (multiplier) সংখ্যাগত মান হল 10। অপরদিকে, সংরক্ষিত অনুপাত বেড়ে 20% বা 0.2 হলে গুণকের সংখ্যাগত মুক্ত করে 5 হবে।

প্রসঙ্গত বলা ভালো যে আমানতি গুণকের এই গাণিতিক প्रগতির (geometrical progression) প্রক্রিয়াটি বেইনেই বিনিয়োগ গুণকের অনুরূপ।

নীচের চিত্রে সাহায্যে খণ্ড সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি দেখানো যেতে পারে :

	ব্যাংক A	ব্যাংক B	ব্যাংক C	ব্যাংক D
আমানত	1,000 টাকা	900 টাকা	810 টাকা	729 টাকা
সংরক্ষিত	100 টাকা	90 টাকা	81 টাকা	72.90 টাকা
খণ্ড	900 টাকা	810 টাকা	729 টাকা	656.10 টাকা

খণ্ড সৃষ্টির প্রতিবন্ধকতা

অবশ্য ব্যাংকগুলির পক্ষে এইভাবে খণ্ড সৃষ্টির ক্ষেত্রে কয়েকটি প্রতিবন্ধকতা আছে।

[a] নগদ অর্থের ছিপ (Cash leakage) : খণ্ড সৃষ্টির প্রক্রিয়ায় আমরা ধরে নিয়েছিলাম যে নগদ অর্থের কোনো ছিপ নেই। এর অর্থ হল যে ব্যাংকগুলি যে পরিমাণ খণ্ড মধ্যের করে, তার সবচাই খণ্ডগ্রহীতা অন্য ব্যাংকে জমা দেয়। এই কারণেই বলা হয়ে থাকে যে প্রতিটি খণ্ড (সমপরিমাণ) আমানত সৃষ্টি করে। কিন্তু, বাস্তবে এরকম নাও হতে পারে। অর্থাৎ, খণ্ডগ্রহীতা তার পীপু ঘাগের সবচাই ব্যাংকে আমানত হিসাবে না রেখে, ফিছুটা নগদ টাকায় ভুলে নিতে পারে। এই অবস্থার স্বতন্ত্র, পরবর্তী পর্যায়ে ব্যাংকের আমানত হ্রাস পাবে। আর, আমানত হ্রাস পেলে, ব্যাংকগুলির খণ্ডসৃষ্টির ক্ষমতা সংকুচিত হবে।

[b] নগদ টাকা ব্যবহারের আধিক্য (More use of cash) : দেশের লোক যদি বিনিয়োগ কাজে চেক অথবা নগদ টাকা বেশি ব্যবহার করে, তবে ব্যাংকের টাকাকড়ি সৃষ্টির ক্ষমতা বাধাপ্রাপ্ত হবে। সুতরাং, ব্যাংক-ব্যবস্থা কী গঠিত টাকাকড়ি সৃষ্টি করতে পারে, তা ওই দেশের লোকে কী পরিমাণ নগদ অর্থ ব্যবহার করে তার উপর নির্ভর করে।

[c] ন্যূনতম সংরক্ষিত অনুপাত (Minimum reserve ratio) : আমরা আমানতি গুণক বা খণ্ড গুণক সূত্রে দেখেছি যে, টাকাকড়ি সৃষ্টির পরিমাণ তথা গুণকের মান নির্ভর করে ' r '-এর মান বা ন্যূনতম সংরক্ষিত অনুপাতের পরিমাণে উপর। এই অনুপাতটি দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক নির্দিষ্ট করে দেয়। এখন কেন্দ্রীয় ব্যাংক যদি অনুপাতটি বাড়িয়ে (কমিয়ে) দেয় তাহলে ব্যাংকের খণ্ড সৃজনের ক্ষমতা সংকুচিত (সম্প্রসারিত) হবে।

[d] কেন্দ্রীয় ব্যাংকের খণ্ড নিরন্তরণ নীতি : ব্যাংকগুলির খণ্ড সৃষ্টির সংজ্ঞায় ক্ষমতা কেন্দ্রীয় ব্যাংকের খণ্ড নির্যাপ্ত নীতি উপর বহুলভাবে নির্ভরশীল। কেন্দ্রীয় ব্যাংক ব্যাংক রেট বাড়িয়ে দিয়ে অথবা খোলাবাজারে খণ্ডপত্র বিক্রি করে ব্যাংকগুলি খণ্ডান ক্ষমতাকে বৃদ্ধি করতে পারে। ফলস্বরূপ, নতুন অর্থের সৃষ্টি হ্রাস পাবে বা আমানতি গুণক দূর্বল হবে।

[e] ব্যাবসাবাণিজ্যের অবস্থা : খণ্ড সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি আবার দেশের ব্যাবসাবাণিজ্যের অবস্থার উপর নির্ভর করে। দেশের ব্যাবসাবাণিজ্যে অন্দর অবস্থা দেখা দিলে, ব্যাবসায়ীরা ব্যাংক থেকে খণ্ড নিয়ে তা ব্যবসায়ে বিনিয়োগ করতে নিক্ষেপ করে। অর্থাৎ, ব্যাংক খণ্ড তথা আমানতের পরিমাণ কম হবে এবং দেশের মোট অর্থের জোগানও হ্রাস পাবে। সম্মতির অবস্থাতে ঘাগের সম্প্রসারণ ঘটবে।

তবুও, আমরা বলতে পারি যে ব্যাংকগুলি খণ্ড সৃষ্টি করতে পারে, তবে সীমিতভাবে।

କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ବ୍ୟାଂକର ଉତ୍ସୁକ୍ଷମିତି ଓ ସଂଜ୍ଞା (Origin and Definition of Central Bank)

আধুনিক যুগে প্রতিটি সাধীন দেশে কেন্দ্রীয় ব্যাকে এটি অপরিহার্য প্রতিষ্ঠান। দেশের ব্যাংক-ব্যবস্থার নিয়ন্ত্রক ও
ব্যবস্থাক চিনায়ে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ভূমিকা অপরিহার্য। কেন্দ্রীয় ব্যাক ব্যক্তিগত সরকারের অর্থনৈতিক নীতি কৃপায়ণ
করে থাকে। তাই, আমেরিকা মনে করেন যে কেন্দ্রীয় ব্যাক আধুনিক সভ্যতার অন্তর্ম উদ্ভাবন (invention)।

四

কেন্দ্রীয় ব্যাংক স্থাপিত হয় উনবিশ শতাব্দীতে) যদিও 1656 সালে সুইডেনে Riksbank নামে প্রথম কেন্দ্রীয় ব্যাংক স্থাপিত হয় এবং প্রেট ব্রিটেনের কেন্দ্রীয় ব্যাংক 'ব্যাংক অফ ইংল্যান্ড' প্রতিষ্ঠিত হয় 1694 সালে। তথাপি 1844 সন থেকে ব্যাংক অফ ইংল্যান্ডই প্রকৃত কেন্দ্রীয় ব্যাংক হিসাবে কাজ করে। আমেরিকার কেন্দ্রীয় ব্যাংক—Federal Reserve Bank—প্রতিষ্ঠিত হয় 1913 সালে। (দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের অব্যবহিত পরেই অধিকালে দেশেই কেন্দ্রীয় ব্যাংক প্রেট প্রতিমানে সরা বিশে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সংখ্যা প্রায় 175টিরও বেশি।

গুরুত্ব মানে রাখা দরকার যে, পৃথিবীর প্রায় প্রতিটি দেশেই একটি করে কেন্দ্রীয় ব্যাংক আছে। ব্যক্তিগত মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (আমেরিকা) মেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম 'রিজার্ভ ব্যাংক অফ ইণ্ডিয়া' (1935), পাকিস্তানের 'ব্যাংক অফ পাকিস্তান'। অন্যদিকে, আমেরিকাতে মুক্তপ্রাণীয় ধরনের কেন্দ্রীয় ব্যাংক দেখা যায়। সেখানে একটির পরিবর্তে এক ভজন কেন্দ্রীয় ব্যাংক রাখ—নাম 'ফেডারেল রিজার্ভ ব্যাংকস'। এই বারোটি কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কেন্দ্রীয় সংস্থা হল ফেডারেল রিজার্ভ বোর্ড।

নেট প্রচলনের বিশেষ অধিকারের সঙ্গে কেবলীয় ব্যাংকের উৎপত্তির ইতিহাস জড়ত। বিশেষ শর্তাবলীর আগে সরকার এই প্রচলনের দায়িত্ব বিভিন্ন ব্যাংকের হাতে তুলে দেয়। ইতিমধ্যে, প্রতিটি দেশেই বিভিন্ন ব্যাংক স্থাপিত হয়। ব্যাবসা-বিজ্ঞান প্রসারের ফলে ব্যাপক হারে কাগজি নোটের প্রচলন করা হয়। এমতাবস্থায়, বিভিন্ন ব্যাংক প্রচলিত কাগজি নোটের মধ্যে সংগতি আনার জন্য ও নেট প্রচলন নিয়ন্ত্রণের জন্য প্রতিটি দেশ আইন করে একটি ব্যাংকের উপর নোট প্রচলনে একচেটিয়া অধিকার অর্পণ করে। 1814 সালে হল্যাণ্ডে, 1844 সালে ইংল্যান্ডে এই অবস্থার উন্নয়ন হয়। নোট প্রচলনে একচেটিয়া অধিকার অর্জিত ব্যাংকের নামই কেবলীয় ব্যাংক।

34

কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সংজ্ঞা দেওয়া মুশাহ কাজ। তথাপি, কার্যবলির ভিত্তিতেই এই ব্যাংকের সংজ্ঞা দেওয়া হয়।
পৃষ্ঠার প্রতিটি সার্ভিস দেশে-এমন একটি ব্যাংক আছে, যার কাজ হল টাকাকড়ির বাজারের নেতা হিসাবে কাজ করা,
ধরন ও কাগজ মুদ্রা প্রচলন করা, সরকার ও দেশের ব্যাংকগুলির ব্যাংক হিসাবে কাজ করা। এই ধরনের ব্যাংককে কেন্দ্রীয়
ব্যাংক বলে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক হল দেশের কেন্দ্রীয় আধিক প্রতিষ্ঠান। পিরামিডের মতো ব্যাংক-বাবস্থার সর্বোচ্চ প্রতিষ্ঠান
হল কেন্দ্রীয় ব্যাংক।

অধ্যাপক সিডেনসনের মতে : "কেবলীয় ব্যাংক হল সরকারি নিয়ন্ত্রণধীন এমন প্রতিষ্ঠান, যা দেশের সামগ্রিক জগতসাধনের লক্ষ্যে অর্থনৈতিক সমস্ত আননন্দ ও মূলভূত হিতোপীল রাখতে সচেষ্ট থাকে।" সিডেনসনের সঙ্গে সুব অধ্যাপক ডি. কক (Prof. D. Cock) বলেন : "জনস্বার্থে কাজ করে দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক কল্যাণসাধন পরিয়ে অধ্যাপক ডি. কক (Prof. D. Cock) বলেন : "জনস্বার্থে কাজ করে দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক কল্যাণসাধন পরিয়ে কেবলীয় ব্যাংকের মূল লক্ষ্য, মুনাফা অর্জন নয়।" অধ্যাপক সামুহেলসন কেবলীয় ব্যাংকের সংজ্ঞা দিতে পিয়ে কাহি কেবলীয় ব্যাংকের মূল লক্ষ্য, মুনাফা অর্জন নয়।" অধ্যাপক সামুহেলসন কেবলীয় ব্যাংকের সংজ্ঞা দিতে পিয়ে কাহি কেবলীয় ব্যাংকের মূল লক্ষ্য, মুনাফা অর্জন নয়।" অধ্যাপক সামুহেলসন কেবলীয় ব্যাংকের ব্যাংক। এর কাজ হল আর্থিক ভিত (monetary base) নিয়ন্ত্রণ করা এবং ধন দেয়, এটি "অনান্য ব্যাংকের ব্যাংক। এর কাজ হল আর্থিক ভিত (monetary base) নিয়ন্ত্রণ করে সমাজের অর্থের জোগান নিয়ন্ত্রণ করা।"

୨୮.୭ କ୍ଷେତ୍ରିକ ବ୍ୟାଙ୍ଗନ କାର୍ଯ୍ୟାବଳୀ (Functions of Central Bank)

28.7 কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যবাল (Functions of Central Bank)

(ii) वर्ष प्रत्येक वर्ष द्वितीय अधिकारी

বাণকের উপর এই অধিকার অপর্ণ করা হয়। বর্তমানে কেন্দ্রীয় ব্যাকে দেশের আগজি মুদ্রার একমাত্র প্রচলনকারী প্রতিষ্ঠান হিসাবে কাজ করে। কেন্দ্রীয় ব্যাংকের পরিবর্তে বাণিজ্যিক ব্যাকে তলিকে এই ক্ষমতা দেওয়া হলে, কেনাদেশে নমনাদিশ অসুবিধা দেখা সিতে বাধা। এই সমস্ত কারণে কেন্দ্রীয় ব্যাকেই অধৈর জোগানদাতা হিসাবে কাজ করতে পারে। রিজার্ভ ব্যাকে আর ইশ্বর্য এক টাকার সেটি, এক টাকার ধাতব মুদ্রা বা অসমুদ্রের ধাতব মুদ্রা (25 পেসা, 10 পেসা ইত্যাদি) ব্যাঠীত থাবাটীয় কাগজি মুদ্রা প্রচলন করে। উচ্চ মুদ্রাতলি কেন্দ্রীয় সরকার বাজারে ছাড়ে।

[b] जागिर्जाक व्याएकेत व्याएक

[b] বাণিজ্যিক ব্যাংকের ব্যাংক
কেন্দ্রীয় ব্যাংক মেশের বাণিজ্যিক ব্যাংকসমূহের ব্যাংকের হিস্তানে কাজ করে। অবিনগতভাবে বা প্রথমান্তরে এটি
বাণিজ্যিক ব্যাংক তাদের আয়নাতের একটি নিরিষ্ট অংশ কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কাছে জমা বাধ্যতে ব্যোৱা। ব্যাবস্বাধিক্রম
প্রস্তাবের জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাংক বাণিজ্যিক ব্যাংককে প্রয়োজনবদ্ধতা ক্ষেত্রে আবার, প্রয়োজনবোধে বাণিজ্যিক ব্যাংকের
প্রস্তাব ক্ষমতা সংরূপিত করে।

কেন্দ্রীয় বাকে বাণিজিক ব্যাংকের অপেক্ষা সর্বশেষ আমদানি (lender of the last resort)। ব্যাংকের কোনো অর্থিক সমস্যা দেখা গিলে কেন্দ্রীয় বাকে তাদের সাহায্য করে। ব্যাংকের ইতোই মানব উভাবভিত্তির প্রয়োজন দেখা গিলে কেন্দ্রীয় বাকে বাণিজিক ধৰ্তি বাটি করে, ব্যাংকের কাছ থেকে অপেক্ষা কিনে রাখের সর্বশেষ আমদানি হিসাবে কাজ করে।

(c) সরকারের ব্যাকে, অভিনিষি ও উপদেষ্টা

[c] সরকারের বাকে, আকসমি ও
কেন্দ্রীয় বাকে কেজি ও রাজা সরকারের বাকের হিসাবে কাজ করে। এই বাকে সরকারের
বাকে আয় কেন্দ্রীয় বাকে জমা বাকে। আয়েরসে সরকারকে খন দেয় ও সরকারি খন পরিচালনা করে।
বাকে। সরকারের আয় কেন্দ্রীয় বাকে জমা বাকে। আয়েরসে সরকারকে খন দেয় ও সরকারি খন পরিচালনা করে।
বাকে। সরকারের আর্থিক বেনাসে নামানিয় কাটিলতা আছে। সুপ্রিমিটভালে এই কাটিলতা দ্বাৰা অন্তৰ্ভুক্ত না পারে,
বাকে। সরকারের আর্থিক বেনাসে নামানিয় কাটিলতা আছে। কাটি, কেন্দ্রীয় বাকে, বেশের অক্ষয়ে ও বাইত
চূকাকড়ির বাকারে ও লাইপজের বাকারে বিশুদ্ধতা দেখা মিলে বাকা। কাটি, কেন্দ্রীয় বাকে, বেশের অক্ষয়ে ও বাইত
আর্থিক বেনাসের বাকারে সরকারের প্রতিনিধি হিসাবে কাজ করে। আর্থিক ও অগ্নিশিক্ষ বাকারে সরকারকে প্রদর্শন
কৰে বাকে।

[d] अपेक्षा नियम

[d] কলেজ নিয়ন্ত্রক
প্রতিভাবিক আধুনিক সমাজে ব্যবিধিক বাক্তব্য কর্তৃক কলেজ পরিষদের অর্থের মেটি জোগাড়ের একটি পিছত
অঙ্গ। নিয়ন্ত্রণ করা হচ্ছে মুনাফার অধিকার প্রয়োজনীয়তাকে কর্তৃত সম্প্রসারণ করে অপ্টিমাইজেশন সক্ষেত্র [মূল্যায়নীভূতি] দেখে
অঙ্গ। নিয়ন্ত্রণ করা হচ্ছে মুনাফার অধিকার প্রয়োজনীয়তাকে কর্তৃত সম্প্রসারণ করে অপ্টিমাইজেশন সক্ষেত্র [মূল্যায়নীভূতি] দেখে
অঙ্গ। আবার, প্রয়োজনের সময়ে কলেজ সংকোচন করে মুনাফারকে কলেজের সুষ্ঠি করতে পারে। এমতোব্যৱহাৰ, কেবল
কলেজের পার্শ্বে। আবার, প্রয়োজনের সময়ে কলেজ সংকোচন করে মুনাফারকে কলেজের সুষ্ঠি করতে পারে। এমতোব্যৱহাৰ, কেবল
কলেজ করে কল নিয়ন্ত্রণের অঙ্গসমূহ [প্রয়োজনীয়তা, প্রয়োজনীয়তার কাৰ্যকৰীতা ইত্যাদি] ব্যাপাৰ ব্যবিধিক বাক্তব্য কলেজের কল দেখতে
অঙ্গ নিয়ন্ত্রণ করে। কেবলই ব্যাক এই অমুকাতে বেশে মেটি কলেজ জোগাড়কে প্রকাশিত করে অভিজ্ঞতাৰ বাবতত
ব্যবিধিশীলতা অন্তৰ তৈরি করে, ব্যবসায়পিকেৰ ঘোষণা [ব্যবিধিশীল] প্রতিবেদন করে, পৃষ্ঠামোৰ্শ প্রতিষ্ঠা ও অধিনিয়মিক
ব্যবসায় কোষ্ট কৰে।

(e) ଇନ୍‌ଡିପେନ୍ଡ୆ନ୍ଟ ମୂଳ କର୍ତ୍ତାଙ୍କର ସାହକର

ପ୍ରେସରିକ ମୂଳ, ଏହା ଦ୍ୱାରା ମୁଲାକାମ ଥାଇବାର ଅବଶିଷ୍ଟ ସମେତକାରୀ ମହିଳା କେବୀରେ ଥାଇନ୍ଦିଲେ । ମୋତି ଅଚଳମ ଓ ପ୍ରେସରିକ
ମୁଲାକାମ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାର କାହାର କାର୍ଯ୍ୟ କାହାର କେବୀରେ ଥାଇବାର ପ୍ରେସରିକ ମୁଲାକାମ ଅବଶିଷ୍ଟ ଥାଇନ୍ଦିଲେ । ମୁଲାକାମ
କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାର କାହାର କାର୍ଯ୍ୟ କାହାର କେବୀରେ ଥାଇବାର ପ୍ରେସରିକ ମୁଲାକାମ ଅବଶିଷ୍ଟ ଥାଇନ୍ଦିଲେ । ମୁଲାକାମ
କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାର କାହାର କାର୍ଯ୍ୟ କାହାର କେବୀରେ ଥାଇବାର ପ୍ରେସରିକ ମୁଲାକାମ ଅବଶିଷ୍ଟ ଥାଇନ୍ଦିଲେ ।

1997 वर्षीय वार्षिक वार्ता द्वितीय अंक द्वारा घोषणात्मक रूप से कहा गया। यहाँ लेखक तत्कालीन वार्षिक वार्ता
में उल्लिखित विभिन्न विभागों के बारे में जानकारी देता है, जिनमें से एक विभाग इसी वार्ता का वार्ताकाल (Editor of the first
annual report) भी है। विभिन्न विभागों के बारे में जानकारी देने का उद्देश्य यह है कि विभिन्न विभागों का वार्ताकाल
का विवरण विभिन्न विभागों के बारे में जानकारी देने के बाहर इसका विवरण देना चाहिए। इसी विभाग का वार्ताकाल वार्ता का वार्ताकाल है। इसी विभाग का वार्ताकाल वार्ता का वार्ताकाल है।

এবং কার্যকরী বাটীর ব্যবস্থার পদ্ধতিক সেবনে মৌলিক জন ইউনিভার্সিটি ছাত্র (University student) এবং অর্থনৈতিক ও আর্থিক ব্যবস্থার অধ্য সময়, সরকার ও নিয়ন্ত্রণ করা, শিখ ও কৃষিকে প্রশংসন করা সেশনে কেরীর ব্যাকেন অসম' অসমুর্দ্দ ব্যাকেন মহো অসম।

(ii) অন্যান্য দেশের কেরীর ব্যাকেন কার্যকরী

অন্যান্য দেশগুলোর দেশে কেরীর ব্যাকেন কার্যকরী (অভিভিত্তি উভাবনমূলক) কাজ করতে হয়। উভাবনমূলক এবং পরিপূর্ণ ব্যাকেনের অসমুর্দ্দ ও কৃষি মূল করা, ব্যাকেন ব্যবহৃত করা, কৃষি শিখ ইত্যাদি ক্ষেত্রে এবং জোড়বন্ধনী নমুনার প্রতিষ্ঠান পথে দেশে, সমন্বয়মূলক প্রতিষ্ঠানকে নমুনার উৎসাহিত করা, দেশীয় ব্যবস্থাগুলোর প্রয়োজন এবং কো ইউনিভার্সিটি কেরীর ব্যাকেন উভাবনমূলক কাজের অঙ্গীকৃত। এককথায়, দেশের আর্থিক ব্যবস্থার কৃষি ও অসমুর্দ্দ মূল করা এই সমস্য দেশের কেরীর ব্যাকেনের অন্যান্য দায়িত্ব। উভাব দেশের আর্থিক ব্যবস্থার অসমুর্দ্দ ও ব্যাকেন সে দেশের কেরীর ব্যাকেনে এই সমস্যের উভাবনমূলক কাজে অংশী হতে হবে না। তাই বলা হচ্ছে যাকে ই. অন্যান্য দেশগুলিতে কেরীর ব্যাকেন অনুবাদ করে নিয়ন্ত্রণ কিসেবেই কাজ করে না। এই দেশগুলিতে কেরীর ব্যাকেন একটি প্রতিশ্রূতি উভাবন সংস্থা (potential development agency)।

২৫.৪ কার্যকৃতি মুদ্রার প্রচলন নীতি ও পদ্ধতি (The Principles and Methods of Note Issue)

কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের ব্যাপারে বিভিন্ন দেশে বিভিন্ন ধরনের পদ্ধতি ও ব্যবহৃত অনুসূচি করা হয়। কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলন সম্বৰ্ত দৃষ্টি প্রচলন নীতি দেশগুলো দ্বারা যার [a] কার্যকৃতি নীতি ও [b] ব্যাকিক নীতি। এই নীতি দুটি সম্বৰ্ত প্রচলনে অন্তর্ভুক্ত করা হচ্ছে প্রায় :

[a] কার্যকৃতি নীতি : কার্যকৃতি নীতি অনুসূচি করা হয় যে, কার্যকৃতি দ্বারা হল একটি মুদ্রার বিকল। সুতরাং কার্যকৃতি অনুসূচি করার জন্য সময়সূচির ধারু [সেনা বা জল্প] কেরীর ব্যাকেনের কাছে করা হচ্ছে এবং এর ফলে কার্যকৃতি মুদ্রা পরিবর্তে কোনো বাকি সেনা বা জল্প নালি করলে তা যৌনের সঙ্গে হচ্ছে। এই নীতি পৃথীবীর হলে অত্যন্তিক অর্থে মুদ্রা প্রচলনের সম্ভাবনা ও বিপুল হচ্ছে না।

[b] ব্যাকিক নীতি : ব্যাকিক নীতিটিতে যার হত হে, ব্যবস্থাপনিক, শিখ প্রকৃতির অভ্যর্জন যোগাযোগের জন্মাই কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলন করা হয়। কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য কী পরিবেশ ধারু [দেশে সেনা বা জল্প] করা হচ্ছে এবং তা কাছে বা কেরীর ব্যাকেনই হিসেবে দেবে।

প্রত্যেকেরে কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য ব্যাকিক নীতিটি অনুসূচি করা হয়। কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য প্রায়েই ক্ষুণ্ণ পরিবেশ ধারু করা হচ্ছে এবং কোনো দেশেই কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য সময়সূচির সেনা বা জল্প করা হচ্ছে না।

কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য কার্যকরী পদ্ধতি দেখা যাব। এগুলি হল নিচেরাপ :

[i] ফিক্সড ফিডিচারি ব্যবহৃত (Fixed Fiduciary System) : এই ব্যবহৃত অনুসূচি একটি নির্দিষ্ট পরিমাণ পরিশুল্ক করা হল এবং তার জন্য কোনো সেনা করা হচ্ছে না। এই পরিমাণকেই ফিক্সড ফিডিচারি নীতির জন্য বলা হয়ে থাকে। এই নীতির পরিশুল্ক নেট প্রচলনের জন্য সরকারি ক্ষমতার করা হচ্ছে না। ফিক্সড ফিডিচারি নীতির পেশি কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য সময়সূচির সেনা করা হচ্ছে না। দেশের অভ্যর্জনমূলক সিদ্ধান্তটি নীতির উভাবে কোনো হচ্ছে। এই ব্যবহৃত ধরণে অভ্যর্জনমূলক সেনা করা হচ্ছে না, কার্যকৃতি এই পদ্ধতিটি সিদ্ধান্তটি নয়। এ ধরণে ক্ষুণ্ণ পরিবেশ হলোও কাজে সামান্য কাজ না। ইংল্যান্ডে একসময় এই ব্যবহৃত নীতি। কার্যকৃতি এই ব্যবহৃত হাব উভো দেখো।

[ii] হাইক্ষেণ/মার্কিন ফিডিচারি ব্যবহৃত (Highest/Maximum Fiduciary System) : এই ব্যবহৃত অনুসূচি সেনা একটি নির্দিষ্ট উভাব ও সর্বানিক নীতির পরিশুল্ক কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলনের জন্য কোনো করা হচ্ছে না। সর্বানিক নীতি এবং ব্যবস্থাপনিকভাবে প্রচলনের ক্ষমতার অনেক উভাবে বার্ষ করা হয়। এই ব্যবহৃত ধরণে কার্যকৃতি মুদ্রাব্যবহৃত এবং প্রত্যেকেরে কোনো করা না দেশেই কার্যকৃতি মুদ্রা প্রচলন কাজ না।

[c] আনুপাতিক জমা ব্যবস্থা (Proportional Reserve System) : এই ব্যবস্থা অনুসরে কাগজি মুদ্রা এবং মিলিট অনুপাত সোনার বা বৈদেশিক মুদ্রার জমা রাখতে হয়। যেমন, 1956 সালের আগে কাগজি মুদ্রা অনুপাত অন্তর্ভুক্ত নয়, কাগজি মুদ্রা ছাপাবার জন্য সম্পর্কিত সোনা জমা রাখতে হয় না। কিন্তু এই ব্যবস্থা নিশ্চ নমনীয় নয়, কাগজি মুদ্রা ছাপতে হলে আনুপাতিক সোনা জমা রাখতে হয়। এই ব্যবস্থায় কাগজি মুদ্রার জমার জোগান আকাতাড়ি বাড়ানো যায় না।

[d] ন্যূনতম জমা ব্যবস্থা (Minimum Reserve System) : এই ব্যবস্থা অনুসরে কাগজি মুদ্রা অনুভাবে অক্ষুণ্ণ পরিমাণ ন্যূনতম জমা রেখে কেবলীয় ব্যাংকে প্রযোজনমতো কাগজি মুদ্রার পরিমাণ বাড়াতে পারে। এই ব্যবস্থা 1956 সাল থেকে ভারতবর্ষে প্রচলিত রয়েছে। এই ব্যবস্থা অনুযায়ী বর্তমানে কাগজি মুদ্রা অনুভাবে অন্তর্ভুক্ত ব্যাংককে ন্যূনতম 200 কোটি টাকা রিজার্ভ রাখতে হয়; এর মধ্যে অন্তত 115 কোটি টাকা রিজার্ভ রাখা হচ্ছে সেনা এবং অবশিষ্ট 85 কোটি টাকা রিজার্ভ রাখতে হয় বৈদেশিক মুদ্রায়। এই ন্যূনতম রিজার্ভ রেখে মাত্রপুরি কাগজি মুদ্রা ছাপানো যায়। এই ব্যবস্থার ফলে কাগজি মুদ্রাবাবস্থা খুব নমনীয় হয়। কাগজি ন্যূনতম রিজার্ভ রেখে অর্থব্যবস্থার প্রযোজনমতো কাগজি মুদ্রা ছাপানো সম্ভব হয়। কিন্তু এই ব্যবস্থার ফলে কাগজি মুদ্রা খুব বেশি পরিমাণে ছাপানোর জন্য দেশে মুদ্রাপ্রতিরিদ্বন্দ্বী সম্ভাবনা দেখে যায়।

28.9 কেন্দ্রীয় ও বাণিজ্যিক ব্যাংকের মধ্যে পার্থক্য (Differences between Central Bank and Commercial Bank)

যে-কোনো অর্থব্যবস্থায় কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যাবলি, গুরুত্ব ইত্তাদি বাণিজ্যিক ব্যাংকের কার্যাবলি ও গুরুত্বের দ্রে সম্পূর্ণ বিপরীত। বাণিজ্যিক ব্যাংকের সঙ্গে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের মৌলিকত পার্থক্য নিম্নরূপ :

১. ক্ষেত্র উচ্চেশ্বর : প্রথম পার্থক্যটি উভয়ের উচ্চেশ্বর সঙ্গে অভিন্ন। বাণিজ্যিক ব্যাংকের ব্যবসায়ের মূল লক্ষ্য হল মুদ্রার অর্জন করা। কেন্দ্রীয় ব্যাংকে কিন্তু মুদ্রার আশায় কারবার করে না। কেন্দ্রীয় ব্যাংকে অর্থব্যবস্থার জিম্মাপ্রণালী নিয়ন্ত্রণে সত্ত্বা থাকে। এককথায়, জাতীয় ও সামরিক দৃষ্টিভঙ্গি নিয়ে অর্থনৈতিক উদ্দেশ্যসাধনের উচ্চেশ্বর কেন্দ্রীয় ব্যাংকে কারবার করে। অন্যেবা কেন্দ্রীয় ব্যাংকের লক্ষ্য, বাণিজ্যিক ব্যাংকের নয়।

২. কাজকর্ম নিয়ন্ত্রণ ও পরিচালনা : কেন্দ্রীয় ব্যাংকে দেশের ব্যাংক-ব্যবস্থার শিরোমণি বলে বাণিজ্যিক ব্যাংকের কাজকর্ম নিয়ন্ত্রণ ও পরিচালনা করে থাকে।

৩. সরকারের ব্যাংক : কেন্দ্রীয় ব্যাংকে সরকারের ব্যাংক হিসাবে কাজ করে। বাণিজ্যিক ব্যাংককে এই জাতীয় কাজ করতে দেওয়া হয় না।

৪. আমদানি গ্রহণ ও ক্ষণদান : যেহেতু কেন্দ্রীয় ব্যাংকে বাণিজ্যিক সমূহের ব্যাংক হিসাবে কাজ করে, সেহেতু কেন্দ্রীয় ব্যাংকে আমদানি গ্রহণ ও ক্ষণদানের কাজের সঙ্গে অভিন্ন নয়। অপরদিকে, বাণিজ্যিক ব্যাংক, কৃষি, শিল্প ও ব্যবসায়ানিয়ের উচ্চেশ্বর কল দিয়ে থাকে। এককথায়, কেন্দ্রীয় ব্যাংকে প্রচলিত ব্যাংকসংক্রান্ত কাজকর্ম করে না।

৫. নেট প্রচলনের অধিকার : নেট প্রচলনের একটিটিয়া অধিকার কেন্দ্রীয় ব্যাংকের, অন্য কোনো ব্যাংক এই অধিকারী নয়।

৬. বৈদেশিক মুদ্রা ও বর্ষের সংরক্ষক বলে বৈদেশিক মুদ্রার বিনিয়য় হারে হিতিশীলতা আনা কেন্দ্রীয় ব্যাংকের একটি উচ্চতপূর্ণ কাজ। অপরদিকে, বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি বিদেশি মুদ্রা বেনাবেচা করে থাকে।

অতএব, কেন্দ্রীয় ব্যাংকে ও বাণিজ্যিক ব্যাংক—ব্যাংক হলেও এই দুটি সম্পূর্ণ ভিন্ন অতিষ্ঠান।

28.10 উন্নয়নশীল অর্থব্যবস্থার পটভূমিকায় কেন্দ্রীয় ব্যাংকের গুরুত্ব (Role of a Central Bank in the Context of a Developing Economy)

পৃথিবীর প্রতিটি স্থানীয় দেশে এফন একটি ব্যাংক আছে, যার কাজ হল অর্থের বাজারে নেতৃত্ব হিসাবে কাজ করা ও অর্থের বাজারকে নিয়ন্ত্রণ করা, বাজে ও কাগজি মুদ্রার প্রচলন করা, সরকার ও দেশের অন্যান্য ব্যাংকগুলির ব্যাংকের হিসাবে কাজ করা। এই ধরনের ব্যাংককে কেন্দ্রীয় ব্যাংক বলে। এফন এক সময় ছিল, যখন কেন্দ্রীয়

তাই বলা যায় যে, অনুমতি বা উয়াবনশীল দেশে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ভূমিকা বিশেষ উচ্চতপূর্ণ। এই সমস্ত দেশে সেক্ষেত্রে ব্যাংক নিয়ন্ত্রণকর্তা ও উয়াবনকর্তা হিসাবে কাজ করে। সরদিক থেকে বিনেচন করে বলা হয় যে, প্রতিটি দেশেই কেন্দ্রীয় ব্যাংক স্থাপন করা অপরিহার্য। কেন্দ্রীয় ব্যাংক কোনোমতেই 'ব্যাবহার বিলাস প্রতিষ্ঠান' নয়। এটি একটি সন্তুষ্টান্তর উচ্চ সংস্থা।

28.11 কেন্দ্রীয় ব্যাংকের আর্থিক নীতি বা ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি (Monetary Policy or Credit Control Methods of a Central Bank)

ঋণ নিয়ন্ত্রণের প্রয়োজনীয়তা ও উদ্দেশ্য

অর্থের জোগানের উপাদান সমূহকে আলোচনা করার সময় উল্লেখ করা হয়েছে যে, অর্থের জোগান বলতে জনসাধারণের হাতে টাকাকড়ি এবং ব্যাংক আমানতের জোগানকে (অর্থাৎ, $M = Cp + D$) বোঝায়। ব্যাংক আমানতের ব্যাংক দ্বারা সৃষ্টি টাকাকড়ি বা কল টাকাকড়ি বলা হয়। তাই বর্তমানের অগভিত্তিক অর্থব্যবস্থায় অর্থের জোগানের একটি বিপুর্ণ অংশ হল বাণিজ্যিক ব্যাংক সৃষ্টি ঋণ। ক্ষণের প্রয়োজনীয়তা অনুসীকার্য। কিন্তু, ক্ষণের অযৌক্তিক সম্প্রসারণ বা সংকোচন, অর্থব্যবস্থার দুর্বল্য ডেকে আনতে পারে। অথবা, বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি অত্যধিক মূলাঙ্গার তাত্ত্বন্য দেশের সাধারণ অর্থনৈতিক লক্ষ্যের দিকে দৃষ্টি না রেখে ক্ষণের সম্প্রসারণ বা সংকোচন করে থাকে। তাই প্রয়োজন হল যত্ন নিয়ন্ত্রণ। কেন্দ্রীয় ব্যাংক এই ক্ষণের নিয়ন্ত্রণকর্তা। বর্তমান অগভিত্তিক অর্থব্যবস্থায় অর্থের জোগানের একটি বিপুর্ণ অংশ হল বাণিজ্যিক ব্যাংক সৃষ্টি ঋণ। অর্থের মূল্যে বা দামন্ত্রের হিতিশীলতা আনার জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাংক কল নিয়ন্ত্রণ করে। অন্যথায়, বাণিজ্যিক ব্যাংকে কার্ডক ক্ষণের সম্প্রসারণে ও সংকোচনে লাগান না থাকলে অর্থনৈতিক অভিযন্তা অনিয়ন্ত্রিত হয়। তাই, আর্থিক ও অর্থনৈতিক হিতিশীলতা বজায় রাখার উদ্দেশ্যে কেন্দ্রীয় ব্যাংক ঋণ নিয়ন্ত্রণ করে থাকে।

সর্বমানের যুগে অর্থের বহুবলোর বা দেশীয় বা বিদেশি মুদ্রার বিনিয়ম হারে হিতিশীলতা আনা কল নিয়ন্ত্রণে উদ্দেশ্য ছিল। 1930-এর দশকের শেষভাগে সর্বমান পরিত্যক্ত হওয়ায় বিনিয়ম হারের হিতিশীলতার পরিবর্তে অভিযন্ত্রীয় দামন্ত্রের হিতিশীলতা আনা কল নিয়ন্ত্রণের অন্তর্মান উদ্দেশ্য হয়ে উঠে। দ্বিতীয় মহাযুদ্ধের পর থেকে অনুমতি দেশগুলিতে অর্থনৈতিক উন্নয়নের উদ্দেশ্যেও কল নিয়ন্ত্রণ করা হচ্ছে। যেহেতু অর্থনৈতিক দেশগুলিতে কেন্দ্রীয় ব্যাংককে বেশ কিছু উচ্চযন্ত্রণ কাজ করতে হয়, সেহেতু 'হায়িদের সাথে সম্প্রসারণ' (growth with stability) কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যাবলিগত একটি উচ্চতপূর্ণ উদ্দেশ্য বা লক্ষ্য। অর্থনৈতিক উন্নয়নের জন্য ক্ষণের প্রয়োজন অনুসীকার্য। তবে ক্ষণের অযৌক্তিক সম্প্রসারণ মুদ্রাশীতিতে ইচ্ছন জোগায়। তাই, কেন্দ্রীয় ব্যাংক এমনভাবে কল বল্টিনে সাহায্য করে যাতে একদিকে ক্ষণের অভাবে উন্নয়ন ব্যাহত না হয় এবং অন্যদিকে এমনভাবে কল নিয়ন্ত্রণ করে যাতে মূল্যবৃত্তের হিতিশীলতা বজায় রাখা যায়। তাই, 'হায়িদের সাথে উন্নয়ন' কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ঋণ নিয়ন্ত্রণের একটি উচ্চতপূর্ণ উদ্দেশ্য হয়ে দাঁড়িয়েছে।

ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি

কেন্দ্রীয় ব্যাংক দ্বারা ঋণ নিয়ন্ত্রণ করে : [1] পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি (quantitative credit control methods) এবং [2] গুণগত বা নির্বাচনমূলক ঋণ নিয়ন্ত্রণ (qualitative or selective credit control methods) পদ্ধতি। প্রথম পদ্ধতির সাহায্যে মৌটি ব্যাংক অন্যের পরিমাণ কমানো বা বাড়ানো যায়। দ্বিতীয় পদ্ধতির সাহায্যে উচ্চমান বিশেষ ক্ষেত্রে অন্যের সম্প্রসারণ ও সংকোচন করা যায়। পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতির অঙ্গসমূহ হল : [a] ব্যাংক রেট, [b] খেলাবাজারি কার্যকলাপ এবং [c] পরিবর্তনীয় সংরক্ষিত অনুপ্রাপ্ত। অপরদিকে, নির্বাচনমূলক ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতির অন্যের উল্লেখযোগ্য উপায়সমূহ হল : [d] কেন্দ্রীয় ব্যাংক কার্ডক অনুরোধ; [e] ক্ষণের ব্রেনিং এবং [f] ভোগকার্যে অন্যের নিয়ন্ত্রণ ইত্যাদি।

1. পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি

আগেই বলা হয়েছে যে, যে ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতির সাহায্যে অন্যের পরিমাণ বাড়ানো বা কমানো যায় তাকে পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি বলে। এই পদ্ধতির অধীনে অঙ্গসমূহের বাখা নীচে করা হল :

- [a] ব্যাংক রেট : ব্যাংক রেট (Bank Rate) সর্বিশেষ প্রাচীনতম ও সৰ্বব্যবহৃত ঋণ নিয়ন্ত্রণের অঙ্গ। যে সূচৰ হাতে কেন্দ্রীয় ব্যাংক বাণিজ্যিক গতি বা সিল গতি করে কল দেয়, তাকে ব্যাংক রেট বলে। বাণিজ্যিক ব্যাংক কেন্দ্রীয়

ব্যাকে নিষ্ঠা বিল থাট্টা করে কল দেয় এবং তার জন্ম যে সুব দের কাছে ব্যাকে গেট হলে। ব্যাকে গেট এমন কৃতি হচ্ছে যার দুমিক ধার (double-edged weapon) আছে। কারণ, ব্যাকে গেটের অধিকাংশ কলের পরিবর্তন করানো হয়ে আছে। ব্যাকে গেট খেডে (করে) পেলে বাণিজ্যিক ব্যাকের সুদের হার বাঢ়ে (করে)। ব্যাকে গেট শেডে পেলে অর্ধের জোগান ও বাণিজ্যিক ব্যাকের কল সূচিত করাতা নিষ্ঠিত হয়। অপরদিকে, বাণিজ্যিক ব্যাকেগুলি বাসারীদের কল সুন্দর হারে টাকা ধার দেয়, তাকে বাজার সুদের হার বলে। ব্যাকে গেট ও বাজার সুদের হারের মধ্যে প্রত্যক্ষ দূর্বল আছে। কেবলীয় ব্যাকে যখন ব্যাকে গেট বাঢ়িয়ে দেয়, তখন বাণিজ্যিক ব্যাকেগুলিও বাজার সুদের হার বাঢ়িয়ে দেয়। ব্যাকে গেট করে শেডে পেলে অর্ধের জোগান ও বাণিজ্যিক ব্যাকের কল সূচিত করাতা সংকুচিত হয়। অপরদিকে, ব্যাকে গেট করে শেডে পেলে বিপরীত প্রতিক্রিয়ার সৃষ্টি হয়। এইভাবে দেশের ব্যাকে-বাসার ব্যাকে গেটের পরিবর্তনের মাধ্যমে ক্ষমতা বজায়ে আনি লেনদেনে সুদের হার নিয়ন্ত্রণ করতে পারে।

কিন্তু, বজায়ে আনি সুদের হারের সঙ্গে দীর্ঘমেয়াদি সুদের হারের প্রত্যক্ষ সম্পর্ক আছে। যেমন, ব্যাকে গেট বৃক্ষিত হল বজায়ে আনি সুদের হার [বা বাজার সুদের হার] বৃক্ষি পাওয়া বলে, বাবসারীয়া ব্যাকের কাছ থেকে কল পরিবর্তনের প্রয়োজন এবং দীর্ঘমেয়াদি কলপত্রের বিভিন্ন কর্তৃ তাদের অযোক্তনীক অর্ধের সংস্থান করে। ব্যাকেগুলি ও দীর্ঘমেয়াদি কলপত্রের বিভিন্ন পরিবর্তন বৃক্ষি পাওয়া। ফলস্বরূপ, কলপত্রের নাম করে। এই নাম করে যাচ্ছান অর্থ হল দীর্ঘমেয়াদি সুদের হার বৃক্ষি পাওয়া। ই অবস্থায় বাবসারীয়া বিনিয়োগে নিষ্ঠিসহিত হয়। বিনিয়োগ হাস পেলে আয় জ্ঞান, নিয়োগ জ্ঞান, বামকুর ইত্যাদি হস পেতে থাকে। অপরদিকে, ব্যাকে গেট হাসের অর্থ হল বাজার সুদের হার হাস পাওয়া → দীর্ঘমেয়াদি সুদের হার হাস পাওয়া → বিনিয়োগ বৃক্ষি পাওয়া → আয়, নিয়োগ, বামকুর বৃক্ষি পাওয়া। তাহলে দেখা গেল যে, ব্যাকে গেট হল একটি অন্ত ধরন দুমিকে ধৰ্ত আছে।

ব্যাকে গেট পরিবর্তনের মাধ্যমে ব্যাকে কলের যে সম্প্রসারণ বা সংকোচন ঘটে থাকে, তা কার্যত তিনটি প্রক্রিয়া সম্পর্কের মাধ্যমে হয়ে থাকে।

[i] কলের চাহিদা : ব্যাকে গেট কলের চাহিদাকে প্রভাবিত করে। ব্যাকে গেট হল কার্যত কলের নাম। অভ্যন্তরীণ এই নাম বেশি হলে বাণিজ্যিক ব্যাকেগুলি কর পরিমাণে বাণিজ্যিক বৃক্ষি পুনর্বাট্টা করবে কেবলীয় ব্যাকের কাছ থেকে। কলস্বরূপ ব্যাকেগুলির কলস্তির করাতা সংকুচিত হবে। আবার, ব্যাকে গেট বৃক্ষিত দরকার বাণিজ্যিক ব্যাকেগুলি ও তাদের কলের নাম বৃক্ষি করতে বাধ্য হয়। এর ফলে কলগ্রাহীরা ব্যাকেগুলি থেকে কল প্রথমে নিষ্ঠিসহিত হয়। মোট কথা, ব্যাকে গেট বৃক্ষিত দরকার কলের চাহিদা হাস পায়, ব্যাকে গেট হাস করানো হলে কলের চাহিদা বৃক্ষি পায়।

[ii] কলের জোগান : ব্যাকে গেটের পরিবর্তন অন্তর্ভুক্ত করে। ব্যাকে গেট বৃক্ষি পেলে কলের নামও বৃক্ষি পায়। কারণ, ব্যাকে গেটের বৃক্ষি কলের নাম বৃক্ষিতই নামান্তর।

[iii] কলের প্রাপ্তি : কলের প্রাপ্তি লভাত্মক (availability of credit) ব্যাকে গেট দ্বারা প্রভাবিত হয়। ব্যাকে গেট বাজারে হলে কলের লভ্যতা হাস পায়। বাণিজ্যিক ব্যাকেগুলি যদি কেবলীয় ব্যাকের কাছ থেকে কর পরিমাণ কর পুনর্বাট্টা করে, তাহলে ব্যাকেগুলিরও কলদান করাতা সংকুচিত হয়।

বীমবদ্ধতা : তবে ব্যাকে গেটের পরিবর্তনের উক্ত প্রতিক্রিয়াগুলি বাস্তবে অত্যান্ত ব্যবহৃতিময় নয়। ব্যাকে গেটের কার্যকৰিতা প্রধানত দুটি বিষয়ের ওপর নির্ভর করে।

[i] বাজারে সুদের হারের পরিবর্তন : ব্যাকে গেটের পরিবর্তনের সঙ্গে সঙ্গে বাজারে সুদের হারও সম্পর্কিত হওয়া প্রয়োজন। এবং এটি ব্যাকে গেটের কার্যকারিতার প্রয়োজনীয় শর্ত।

[ii] অন্তের বাজারের চরিত্র : ব্যাকে গেট নীতির সাফল্য টাকাকড়ির বাজার এবং কলপত্রের বাজারের চরিত্রের নির্ভর করে। উন্নত টাকাকড়ির বাজারে এবং কলপত্রের বাজারে ব্যাকে গেট নীতি সফল হয়।

কিন্তু, এই দুটি শর্ত পূরিত না হলে ব্যাকে গেট নীতি অসফল হয়। সাধারণত, বাজারের সুদের হার ব্যাকে গেটকে সুস্থল করে চলে; কিন্তু সবসময় এমনটি নাও হতে পারে। কার্যত, অনুষ্ঠান টাকাকড়ির বাজারে ব্যাকে গেট ও বাজারে সুদের হারের মধ্যে প্রত্যক্ষ সম্পর্ক দেখা নাও দিতে পারে। ব্যাকেগুলির হাতে যথেষ্ট পরিমাণ নগদ করবিল থাকলে ব্যাকেগুলি কেবলীয় ব্যাকের নিষ্ঠাট বিল থাট্টা করার অযোজনীয়তা অনুভব করে না। এই অবস্থায় কেবলীয় ব্যাকে গেটের বৃক্ষি করে অন্তের পরিমাণের ওপর প্রভাব বিজ্ঞাপ করে না।

অনুলপ্তভাবে, আগের পরিমাণ বাড়ানোর উদ্দেশ্যে কেন্দ্রীয় ব্যাংক রেট কমাল, কিন্তু সেইসময় টাকাকর্তৃর বাজারে যদি অমন ধরণে থাকে যে ব্যাবসাবিজ্ঞের অবস্থা আশাপ্রদ নয় এবং খণ্ড দেওয়া বিপজ্জনক, তাহলে ব্যাংক রেটের পরিবর্তন সহেও বাজারে সুনের হার নাও করতে পারে। উপরন্তু যেসব দেশ স্বরূপত এবং হেঝানে ব্যাকেবাবহা বৃদ্ধিরিত নয়, সেইসব দেশে দেশীয় ব্যাংকগুলি কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সুনের হার সম্পর্কে সম্পূর্ণ উদাসীন থাকতে পারে।

আগেই বলা হয়েছে যে, ব্যাংক রেট নীতির সাফলা গুরুত্বের উপর টাকাকর্তৃর ব্যাংকের বাজারের ওপরই নির্ভরশীল না। এর সাফল্যের জন্য অযোজন উচ্চত ধরনের অগ্রগতির বাজার। আমরা আগেই দেখেছি যে, বিনিয়োগের ক্ষেত্রে ব্যাংক রেটের পরিবর্তনের প্রভাব নির্ভর করে নীথিকালীন সুনের হারের পরিবর্তনের ওপর। এখন, অগ্রগতের বাজার অসংগঠিত হলে সফরকালীন ও নীথিকালীন সুনের হারের মধ্যে যে প্রত্যক্ষ সম্পর্ক আছে, তা অন্তর্ভুক্ত করা যাবে নাও হতে পারে। এই অবস্থায় ব্যাংক রেট নীতির তীক্ষ্ণতা বিছুটা তোতা হতে বাধা।

[iii] ব্যাবসায়িক মনস্তৰ : ব্যাংক রেট পরিবর্তনের দ্রবণ যদি ধরে দেওয়া যায় যে বাজার সুনের হার বৃক্ষি পাবে, তাহলেও অন্যের পরিমাণ হাস নাও পেতে পারে। কারণ, ব্যাংক রেট নীতি উন্নত সফল হতে পারে যদি ব্যাবসায়িক মনস্তৰ (business psychology) সম্পূর্ণ অভিকৃত না হয়। যেমন, মনুষের সময়ে ব্যাংক রেট হাস করে ব্যাবসায়িক জগতের ইতিশার দ্রবণের বিশেষ পরিবর্তন ঘটানো যায় না। আবার, সম্ভবির সময়ে ব্যাবসায়িক মনুষ হনে গাড়ের অক্ষ সম্পর্কে অমন উচ্চ আশা পোষণ করে থাকেন যে সুনের হার অর্থস্থ বাড়লে এই উচ্চ হারে খণ্ড নিতে তারা কোনো দ্বিদ্বোধ করেন না।

[iv] সরকারি ক্ষেত্রের বিনিয়োগ : সাম্প্রতিককালে ব্যাবসায় ক্ষেত্রে সরকারি ক্ষেত্রে একটি প্রকল্পপূর্ণ ইতিশার প্রয়োগ করে। সরকারি ক্ষেত্রগুলিতে বিনিয়োগ-সংজ্ঞান সিদ্ধান্তের ব্যাপারে ব্যাংক রেটের পরিবর্তনে দেশের সামাজিক, অর্থনৈতিক বিষয়গুলি অধিকতর প্রকল্পপূর্ণ।

[v] ব্যাবস্থিজনিত মুদ্রাপ্রাপ্তি সহনে ব্যর্থতা : ব্যাংক রেট স্বর ধরনের মুদ্রাপ্রাপ্তি সহনে সমস্য হয় না। মূলত দু-ধরনের মুদ্রাপ্রাপ্তি—চাহিদামুদ্রিজনিত মুদ্রাপ্রাপ্তি (demand-pull inflation) এবং ব্যাবস্থিজনিত মুদ্রাপ্রাপ্তি (cost-push inflation)—দেখা যায়। ব্যাংক রেট ব্যাবস্থিজনিত মুদ্রাপ্রাপ্তি নিয়ন্ত্রণে সফল হয় না। আমরা জনি যে, বেট ব্যাংকের একটি বিরাট উপাদান হল মজুরি। শ্রমিক সংগঠনে অভিগ্রাহ মজুরি আসারে সমর্থ হলে উৎপাদন প্রতিবেদনে মুদ্রাপ্রাপ্তিকে ব্যাংক রেট ব্যাংকে আসতে অক্ষম।

তবে, এর অর্থ এই নয় যে ব্যাংক রেট খণ্ড সংকেতন ও খণ্ড সম্প্রসারণের ব্যাপারে একটি অত্যন্ত মূলত অস্থ। বিটীয় লিপ্তব্যগুলো আগে ব্যাংক রেটকে ঠাত্তাঘরে বনি (cold storage) করে রাখলেও এই যুক্তের পর যেকোন ব্যাংকের রেট সম্পর্কে মতুন করে আগেরে সৃষ্টি হয়। 1950-এর দশকের পোড়ার দিক থেকেই ব্যাংক রেট কেন্দ্রীয় ব্যাংকের খণ্ড নিয়ন্ত্রণের একটি প্রকল্পপূর্ণ অস্থ হয়ে উঠতে থাকে, এমনকি অন্যত অর্থবিজ্ঞানেও। সর্বোপরি, অন্যত অর্থবিজ্ঞানেও টাকাকর্তৃ ও অগ্রগতের বাজার সময়ের ভাবে তাজে উচ্চত হওয়ায় ব্যাংক রেট অঙ্গের তীক্ষ্ণতা ক্রমে তীব্র হয়ে উঠেছে।

[vi] খোলাবাজারি কার্যকলাপ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক যখন নিজ উদ্দোগে তার সম্পত্তি [যেমন, সোনা, বিনেমি মূল, ব্যাপক অর্থে, এটিই হল খোলাবাজারি কার্যকলাপ (open market operations) বলে। বিনেমের মধ্যে সীমিত থাকে। এই অনুচ্ছেদ সজ্ঞা থেকে এটি স্পষ্ট যে ব্যাংক রেটের মধ্যে এটিও বিমুক্তি অন্তর্ভুক্ত থাকে।

[vii] পরিমাণ প্রভাব : খোলাবাজারে সরকারি ক্ষমতারের অন্তর্ভুক্ত সাথে সাথে বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলির মান ক্ষমতারে হ্রাসবৃদ্ধি থাটে। নথন ক্ষমতারের হ্রাসবৃদ্ধি অন্যের খোলাবাজারে হ্রাসবৃদ্ধির সামান্যতা। যেহেতু বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলির ক্ষমতার নথন ক্ষমতারের পরিমাণের ওপর নির্ভরশীল, সেহেতু খোলাবাজারি কার্যকলাপের অন্যান্য ক্ষমতার হ্রাসবৃদ্ধি করতে পারে। এই হল খোলাবাজারি কার্যকলাপের “পরিমাণের প্রভাব” (quantity effect)।

(ii) সুদ প্রভাব : খোলাবাজারি কারবারের "সুদের প্রভাব" (interest effect) আছে। ক্ষমতারের অন্তর্ভুক্ত এই সুদ ক্ষমতার ধার ক্ষেত্রে দীর্ঘমেয়াদি সুদের হারে পরিবর্তন আসে। সুদের হারের এই পরিবর্তন অর্থনৈতিক নির্ভীক প্রভাব প্রভাব করে।

এইভাবে খোলাবাজারি কারবারের "পরিমাণ প্রভাব" ও "সুদ প্রভাব" ক্ষেত্রে চাহিদা, কলের জোগান ও ক্ষেত্রে প্রভাবাত্মিত করে থাকে।

মূদ্রাসূচিতির সময়ে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ক্ষমতার লিঙ্ক করে। অনসাধারণ ও ব্যাংকের পক্ষে দেখে নগদ জঙ্গ উচ্চ এসে তা কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কাছে যে হয়। এর ফলে ব্যাংকগুলির ক্ষমতা সংকুচিত হয়। অর্থের জোগান, বিনিয়োগ, আয়, বিয়োগ ও দামক্রস এবং মূদ্রাসংকেতের সময় অর্থের জোগান বাড়ানোর উদ্দেশ্যে কেন্দ্রীয় ব্যাংকে তার সম্পত্তি ক্ষেত্র মূদ্রাসংকেতের নিয়ন্ত্রণ করে।

উদ্দেশ্য : বেমন, ব্যাংক রেট পক্ষতি কার্যকর করা, বিভিন্ন মানসূমে অর্থের জোগান যথাযথ রাখা, সরকারি ক্ষমতারের জন্য সুর ও সুদের হারের হিতিশীলতা রক্ষণ করা, সরকারি ক্ষেত্র পরিচালনার (debt management) ব্যাপারে সাহায্য করা। শেষ উদ্দেশ্যটি খোলাবাজারি কারবারের ক্ষেত্রকাল উদ্দেশ্য।

খোলাবাজারি কারবারের অন্যান উদ্দেশ্যটিই হল আর্থিক উদ্দেশ্য। এই পক্ষতির সাহায্যে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের অ-ব্যাংকিং একটি প্রতিষ্ঠানগুলিকে (non-banking financial intermediaries) নিয়ন্ত্রণ করতে সহায় হয়। অন্য জোগানে ক্ষেত্রে নগদ মিয়ান্ত পারিত সাহায্যে এই সমস্ত প্রতিষ্ঠানগুলিকে নিয়ন্ত্রণ করা যায় না। অনুজ্ঞাত অর্থনীতিতে অর্থের জোগানের অন্যান্য বিপ্রাণী হল অ-ব্যাংকিং সংস্থা। এগুলি যেহেতু ব্যাংকের মতো কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সরাপি নিয়ন্ত্রণাধীন নয়, সেহেতু আর জোগান যথাযথে এই সংস্থাগুলিকে বিশেষভাবে নিয়ন্ত্রণ করা যায় না। এগুলির নিয়ন্ত্রণে খোলাবাজারি কারবারকে একটি অন্য অঙ্গ বলে মনে করা হয়।

সকলের শর্ত : প্রথমত, খোলাবাজারি কারবার ক্ষেত্রেই সফল হয়, যখন ক্ষমতারের বাজার সংগঠিত ও উৎপন্ন হয়। দ্বিতীয়ত, ব্যাংকগুলির অইনানুগ ন্যূনতম সংরক্ষিত অনুপাতের অতিরিক্ত কোনো নগদ আমানতের অনুপাত (excess deposit ratio) রাখতে না। যদি তা হয় তাহলে খোলাবাজারি কারবার ন্যায়ক অন্তরের ধার অনেকটা ভোঝা হয়ে যাব। তৃতীয়ত, সরকারি ক্ষণের পরিমাণ যেন আল্ট্যাধিক না হয়ে পড়ে। ততুর্ধত, বিজ্ঞয়যোগ্য ক্ষমতার পর্যাপ্ত হওয়া প্রয়োজন।

গীর্বাঙ্গতা : খোলাবাজারি কারবারও ক্রিটীন অঙ্গ নয়। খোলাবাজারি কারবারের উপর্যুক্ত সাকলের শর্তগুলি কমালি দীপ পূর্ণ হয়। প্রথমত, অনুজ্ঞাত অর্থনীতিকে বাস্তবিক কারবারে ক্ষমতার অসংগঠিত ও দুর্বল হওয়ার এই প্রক্রিয়া খুবই সীমিত। দ্বিতীয়ত, অনুজ্ঞাত দেশগুলিতে ব্যাংকগুলি সাধারণত তাদের প্রাথমিক আমানতের নিয়ন্ত্রণ ও নগদ সংরক্ষিত তহবিলের অনুপাত নির্দিষ্ট না রেখে ওঠানাম করে। যলে ব্যাংকগুলির হাতে অতিরিক্ত নগদ নির্দিষ্ট দেখে যায়। এই কারণে এই পক্ষতি সকলের লাভ করে না। তৃতীয়ত, কেন্দ্রীয় ব্যাংকের হাতে উপর্যুক্ত পরিমাণে নিয়ন্ত্রণ ক্ষমতার না থাকলে এই পক্ষতির প্রয়োগ সীমিত হয়ে পড়ে। প্রেট ব্রিটেন, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, প্রচৃতি দেশগুলিতে ক্ষমতারের বাজার বেমন উন্নত তেজনি বিজ্ঞয়যোগ্য ক্ষমতার কেন্দ্রীয় ব্যাংকের হাতে পর্যাপ্ত পরিমাণে থাকে। অপরিবিক্রি, পেস্ট ও অভিকার দেশগুলিতে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের হাতে ক্ষমতার পরিমাণ বেশি হওয়ার, খোলাবাজারি ক্ষমতার এখানে ব্যাপকভাবে প্রয়োগ করা যায় না। পরিশেষে, সাম্প্রতিককালে সরকারি ক্ষণের ব্যাপক সংস্কারণ ঘটার পর নিয়ন্ত্রণের উদ্দেশ্যে খোলাবাজারি কারবারের ব্যবহার সীমিত হয়ে পড়েছে।

অত্যন্তেও খোলাবাজারি কারবার ব্যবহৃত হয়ে থাকে। ব্যাংক রেটের পরিবর্তন অঙ্গ হিসাবে খোলাবাজারি কারবার প্রয়োগ কার্যকরী অঙ্গ। এই অঙ্গটির একটি প্রকৃতপূর্ণ দিক হল যে এটি অ-ব্যাংকিং আর্থিক সংস্থাগুলিকে সরাপি নিয়ন্ত্রণ করত পালে। সাম্প্রতিককালে ক্ষমতারের বাজার অনেক বিস্তৃত হওয়ার এই অঙ্গটির অবৃত্ত অবৃত্ত অবৃত্ত হয়ে উঠেছে।

(iii) পরিবর্তনীয় সংরক্ষিত অনুপাত : অইনত বা প্রধানতভাবে প্রয়োগ দেশের ব্যাংকগুলি তাদের তত্ত্বত মেঘনি আমানতের একটি নির্দিষ্ট অশে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কাছে অমা রাখতে বাধ। একে বলে মূলত সংরক্ষিত অনুপাতের (Variable Reserve Ratio) নীতি। এই অনুপাত ধারিয়ে বা কমিয়ে কেন্দ্রীয় ব্যাংক ব্যাংকের

ক্ষমতান ক্ষমতা সাকেজেন বা সম্প্রসারণ করে। এই ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতিটি প্রত্যক্ষভাবে ব্যাকওলির জমাত পরিমাণ বৃদ্ধির ক্ষেত্রে ব্যাকেজেন বা সম্প্রসারণ করতে পারে। যদি কেবলীয় ব্যাকেজেন এই জমাত অনুপাত বাড়িয়ে দেয় তাহলে সঙ্গে সঙ্গে পরিমাণ ব্যাকেজেনেও অনুমত ক্ষমতা ক্ষেত্রে পরিমাণ করতে বাধা হয়। হলে টাকাকড়ির জোগান করে আসে ও সম্ভবত ক্ষেত্র প্রশংসিত হয়। অপরদিকে, জমাত অনুপাত করিয়ে দিলে বাণিজ্যিক ব্যাকওলির বলপ্রদানের ক্ষমতা বেড়ে যাব এবং শিল্পবিজ্ঞা ক্ষণ প্রয়ে আপ্রহৃষ্ট থাকলে টাকাকড়ির জোগানও বৃদ্ধি পায়। এর দরিদ্র মুদ্রাসংকোচন নিয়ন্ত্রিত হব। সুতরাং, এই অনুষ্ঠিৎ হিসুবী অঙ্গ। মনে রাখতে হবে যে, এই অনুষ্ঠিৎ ক্ষণ নিরঙ্গনের ক্ষেত্রে সক্রিয়ে সরাসরি সুতরাং, এই অনুষ্ঠিৎ হিসুবী অঙ্গ।

ব্যাকেজেট ও খেলাবাজারি কার্যকলাপের তুলনায় বর্তমান পদ্ধতিটি অনেক দিক থেকে শ্রেষ্ঠ বলে ইনে কো না। প্রথমত, টাকাকড়ির বাজার ও লাইপ্পত্রের বাজার উভয় না হলে উপরোক্ত পদ্ধতি দুটি অনেক সময় অক্ষেত্রে হয়ে পড়ে। অপরদিকে, অনুজ্ঞাত টাকাকড়ি ও লাইপ্পত্রের বাজারেও পরিবর্তনীয় সংরক্ষিত অনুপাতের নীতি প্রয়োগ করা যাব। হিসুবী, বর্তমান পদ্ধতির সাহায্যে প্রত্যক্ষভাবে অর্থের জোগানকে নিরঙ্গন করা যাব। তা সঙ্গেও এই পদ্ধতির ক্ষেত্র কম না।

সীমাবন্ধতা : আমরা আগেই বলেছি বে বেহেতু অনুজ্ঞাত টাকাকড়ি ও বলপ্রদানের বাজারে ব্যাকেজেট ও খেলাবাজার কারবাজের প্রয়োগ সীমিত সেহেতু এ ধরনের বাজারে পরিবর্তনীয় সংরক্ষিত অনুপাতের অনুষ্ঠিৎ ব্যবহার করা যুক্তিশূন্য। তথাপি, এই অনুষ্ঠিৎ বিকলে অভিযোগ কর নয়।

1. অতিরিক্ত-নগদ তহবিল : অনুজ্ঞাত দেশগুলিতে বাণিজ্যিক ব্যাকেজেট স্বত্ত্বাবক্ষণ্ট হাতে অতিরিক্ত নগদ তহবিল রেখে দেয়। ফলে ন্যূনতম সংরক্ষিত অনুপাত বাড়িয়েও কেবলীয় ব্যাকেজেট অর্থের জোগান বিশেষভাবে হ্রাস করতে সঙ্গে কোচেন করতে পারে না। তবে, এই অনুষ্ঠিৎ এই অক্ষেত্রে বিশেষ অক্ষমতা নয়। কারণ, কমবেশি প্রতিটি ক্ষণ নিরঙ্গনে অঙ্গ চৌক্তা হতে বাধা, যদি বাণিজ্যিক ব্যাকেজেট ন্যূনতম সংরক্ষিত অনুপাতের অতিরিক্ত নগদ তহবিল ধরণ করা সম্ভব।

2. পক্ষপাতিক : এই পদ্ধতিটি অবিচারমূলক বা পক্ষপাতমূলক। সংরক্ষিত অনুপাতের পরিবর্তন সব ব্যাকেজে সমন্বয়ে প্রভাবিত করে না। দূর্বল ব্যাকেজেট বেশি ক্ষতিগ্রস্ত হয়।

3. বলপ্রদানের বাজারে অনিষ্টয়তা : সংরক্ষিত অনুপাতের পরিবর্তন ব্যাবসায়িক জগতে নানারকম আঘাত (shock) সৃষ্টি করে থাকে। বলপ্রদানের বাজারে দেখা দেয় অনিষ্টয়তা। তাই সংরক্ষিত অনুপাতের ঘন ঘন পরিবর্তন কোনোমতেই কাম নয়। দীর্ঘকালীন অবস্থা এবং বিশেষ অবস্থার পরিপ্রেক্ষিতেই এই অনুষ্ঠিৎ প্রয়োগ করা যুক্তিশূন্য।

4. অব্যাকিং ক্ষমতান্বকারী সংস্থাসমূহ : দেশীয় ব্যাকেজেট অব্যাকিং ক্ষমতান্বকারী সংস্থাগুলি কেবলীয় ব্যাকেজেট ক্ষণ নিরঙ্গনের আওতায় পড়ে না বলে, সংরক্ষিত অনুপাতের পরিবর্তন অব্যাকিং অর্থিক সংস্থাগুলির ক্ষমতার উপর বিশেষ কোনো আঘাত হানতে পারে না।

তাই বলা হচ্ছে যাকে দে, অনুষ্ঠিৎ যদি উপর্যুক্ত সতর্কতার সাথে প্রয়োগ করা যাব তাহলেই ক্ষণ নিরঙ্গনের উদ্দেশ্যগুলি অর্জিত হতে পারে। এই অনুষ্ঠিৎ সাফল্যের অন্যতম শর্ত হল যে, বাণিজ্যিক ব্যাকেজেট বেশি কথনেই হাতে অতিরিক্ত নগদ তহবিল না রাখে।

তাহলে দেখা দেল যে, পরিমাণগত ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতির সুবিধা ও অসুবিধা দুইই আছে। তবে, এই পদ্ধতিটি পরম্পরার বিকল বা অভিযোগী বলে মনে করা সংগত নয়। এরা পরম্পরার সহায়ক ও পরিপূরক।

2. গুণগত বা নির্বাচনমূলক ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতি

পরিমাণগত ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতি হল সর্বজনীন পদ্ধতি। সময় দেশে মুদ্রাপ্রক্রিয়া বা মুদ্রাসংকোচন দেখা দিলে, উপরোক্ত পদ্ধতি অবলম্বন করা হয়। কিন্তু, অধিনীতির বিশেষ কোনো ক্ষেত্রে মুদ্রাপ্রক্রিয়া বা মুদ্রাসংকোচন দেখা দিলে ও পরিমাণগত ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতি প্রয়োগ করলে অবশ্য পরিস্থিতির উভয় হয়। এই অবস্থার গুণগত বা নির্বাচনমূলক ক্ষণ নিরঙ্গন পদ্ধতি অবলম্বন করা হচ্ছে। যখন ক্ষণগতিক্ষণ ক্ষণ প্রয়োগের যোগাযোগ করে অপের বন্টন করা হয়, তখন তারে গুণগত বা নির্বাচনমূলক ক্ষণ নিরঙ্গন ঘটে। অধিনীতির বিশেষ বিশেষ ক্ষেত্রে ক্ষণ নিরঙ্গনের উদ্দেশ্যে এই অনুষ্ঠিৎ প্রয়োগ করা হয়; অন্যান্য ক্ষেত্রে এই অনুষ্ঠিৎ সরবরাহকারী থাকে।

অন্ত পর্যন্ত মুসলিম কান্দা : অধীনতিক উপর্যুক্ত জাপানিক করে অধীনতিক নিশের ক্ষেত্রে মুসলিমের
জন্ম হয়। তবু এই নিশের নিশের ক্ষেত্রে অধীনতিক বাসভূমিক নিশিকে
জন্ম হয়। এই নিশের ক্ষেত্রে একই সময় অধীনত ক্ষেত্রে আর অধীনতিক বাসভূমিক
জন্ম হয়। এই নিশের ক্ষেত্রে অধীনত খাটোকা কান্দা নিশের সময় খাটোকি অধীনতিক জন্ম হয়।
অধীনত নিশের ক্ষেত্রে সময়ে মুসলিম নিশের করার ক্ষেত্রে হতে পারে। কিন্তু সময় কান্দা উপর্যুক্ত
করার ক্ষেত্রে উপর্যুক্ত করার ক্ষেত্রে হতে পারে। এই অধীনত নিশের ক্ষেত্রে আরও অন্ত নিশের
জন্ম হয়। এই নিশের ক্ষেত্রে আরও অধীনত হয়। এই উপর্যুক্ত নিশের ক্ষেত্রে আরও অধীনত
জন্ম হয়। এই নিশের ক্ষেত্রে আরও অধীনত হয়। করার এই সময় অধীনতিক ক্ষেত্রেই এই নিশের ক্ষেত্রে হয়ে থাকে, কোথে নিশের
জন্ম হয়।

অধীনত জন্ম হয়, কান্দা এই নিশের ক্ষেত্রে মুসলিম হয়। কোথে নিশের ক্ষেত্রে আরও অধীনত সহজলভা
বে হয়ে আছে, উপর্যুক্ত কান্দার জন্ম অধীনতিক ক্ষেত্রে হয়ে থাকে আর অধীনত কান্দার জন্ম
হয়ে আছে। এই নিশের ক্ষেত্রে অধীনতিক ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। এখনও সাধারণ বা পরিমাণগত এই নিশের পক্ষতি
জন্ম হয়ে আছে ক্ষেত্রে। অধীনত কান্দার জন্ম অধীনতিক ক্ষেত্রে হয়ে থাকে করার ক্ষেত্রেকে
অধীনত কান্দার জন্ম হয়ে থাকে। অধীনত কান্দার জন্ম নিশের পক্ষতি ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। অধীনত
কান্দার জন্ম হয়ে আছে। অধীনত কান্দার জন্ম নিশের পক্ষতি ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। নিশের
কান্দার জন্ম হয়ে আছে। অধীনত কান্দার জন্ম নিশের পক্ষতি ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। নিশের
কান্দার জন্ম হয়ে আছে। এছাড়া, খাটোকি কান্দার জন্ম মুসলিম ক্ষেত্রে নিশের ক্ষেত্রে হয়ে থাকে।
এছাড়া খাটোকি কান্দার জন্ম মুসলিম ক্ষেত্রে নিশের ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। এই অন্তৃতি মুসলিম মুসলিম ক্ষেত্রে হয়ে থাকে। এই অন্তৃতি মুসলিম মুসলিম ক্ষেত্রে হয়ে থাকে।

প্রত্যুক্ত কান্দার নিশিকে নিশের ক্ষেত্রে নিশের সম্ভা এইভাবে নিশের নিশের উপর্যুক্ত বা
পক্ষতি কান্দার নিশিকে নিশের ক্ষেত্রে নিশের ক্ষেত্রে নিশের ক্ষেত্রে অভিহিত করা হয়। নিশের
ক্ষেত্রে এই অন্তৃতি প্রয়োগ করা হয় বলে একে ক্ষেত্রে নিশিকে অভিহিত করা হয়ে আছে।
অভিহিত পরিমাণগত এই অন্তৃতির প্রয়োগ করা হয়ে আছে একে সাধারণ নিশিকে অভিহিত করা
হয়ে আছে।

কান্দা : কান্দার এই নিশের ক্ষেত্রে অন্তৃতি হালতিল কুব অন্তৃতি হয়ে উঠেছে এবং নিশের অভিযোগ উঠেছে।
আর এই অন্তৃতি এবং কুব অন্তৃতি উভয়েই মুসলিম-বিশেষী অন্তৃতি হিসাবে বিবেচিত হয়। মুসলিমকেও নিশে
ক্ষেত্রে অন্তৃতি কান্দা হয়ে থাকে। কান্দা অধীনত ক্ষেত্রে ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে আর মুসলিমকেও নিশে-বিশেষী অন্তৃতি হিসাবেও
জন্ম হয়ে থাকে। নিশিকে, সেন, কোন ক্ষেত্রে কান্দা বা নিশের ক্ষেত্রে অন্তৃতি প্রয়োগ করা হয়ে তা অনেক সময়
ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে। কুটীরক, ব্যোরাত পেশতামিতে পরিচিত একাকেও কেবলীয় ব্যাকের নিশের ক্ষেত্রে অন্তৃতি
ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে। এবং নিশের ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে। কুটীরক, ব্যোরাত পেশতামিতে কান্দা হয়ে থাকে। কান্দা করে
কান্দা হয়ে থাকে যাই। কান্দা অন্ত নিশের উপর্যুক্ত কান্দা হয়ে থাকে।

**কান্দা, অধীনত কান্দা (Kanda Mita) প্রতিটি এই নিশের পক্ষতির অন্তৃতি অটুটি। কেবলীয় ব্যাকের নিশের কান্দা
ক্ষেত্রে এই অন্তৃতি কান্দা হয়ে থাকে। কান্দা কান্দা কান্দা হয়ে থাকে। এই অন্তৃতি যত বেশি হয়ে আর নিশের পক্ষতি
ক্ষেত্রে হয়ে থাকে।**

কান্দা : এই নিশের ব্যাকের পরিমাণগত এই নিশের ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে। কান্দা ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে।
কুটীরক, ব্যোরাত পেশতামিতে এই পক্ষতির ব্যাকের ব্যাকের ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে আর কান্দা ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে।
কুটীরক ক্ষেত্রে, এই পক্ষতির ব্যাকের ব্যাকের ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে আর কান্দা ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে।
কুটীরক ক্ষেত্রে এই পক্ষতির ব্যাকের ব্যাকের ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে আর কান্দা ক্ষেত্রে কান্দা হয়ে থাকে।

28.12 উগ্রত এবং নির্বাচনমূলক ঋণ নিয়ন্ত্রণের প্রকারভেদ (Types of Qualitative and Selective Credit Controls)

উগ্রত অন্তর্ভুক্তির প্রকারভেদ নৌচে করা হল :

[a] মার্জিন বা জামিনের ওপর নিয়ন্ত্রণ : এই পদ্ধতিটির সাহায্যে কেন্দ্রীয় ব্যাংক বিশেষ ক্ষেত্রে মুদ্রাগ্রাহ নিয়ন্ত্রণের জন্য খণ্ডের নিয়ন্ত্রণ করে থাকে। মার্জিন বলতে ঋণপত্রের বাজার মূল্য এবং জামিনের বিকলের অন্তর পরিমাণের পরিমাণ বলতে আস্তিক ঋণ দিয়ে থাকে। ব্যাংক সব সময় জামিনের বিকলের ঋণ দেয় এবং এই ঋণের সম্পরিমাণ ঋণ না দিয়ে আস্তিক ঋণ দিয়ে থাকে। ব্যাংক সব সময় জামিনের বিকলের ঋণ দেয় এবং এই ঋণের সম্পরিমাণ ঋণ না দিয়ে আস্তিক ঋণ দিয়ে থাকে। ব্যাংক সব সময় জামিনের বিকলের ঋণ দেয় এবং এই ঋণের কাছ থেকে 900 টাকা ঋণ পেল। এই অবস্থায় মার্জিন হল 10% বা 100 টাকা। ধৰা যাক, মার্জিনের হার যাই 10% হওয়ায় খাদ্যশস্যের বাবসায়ীরা ব্যাংক থেকে অস্বাভাবিক পরিমাণে ঋণ সংগ্রহ করতে সহায় হয়েছে। ফলস্বরূপ, খাদ্যশস্যের বিকলে মাত্র 500 টাকা ঋণ পাবে। একেই বলে মার্জিন বা জামিনের নিয়ন্ত্রণ (control of margin requirements) মুদ্রাপ্রকৃতির সময় কেন্দ্রীয় ব্যাংক মার্জিনের পরিমাণ বাড়িয়ে দিয়ে বাবসায়ীদের আচরণকে নিয়ন্ত্রণ করে থাকে।

[b] ভোগ্য ঋণ নিয়ন্ত্রণ : ব্যাংক ও অন্যান্য কিঞ্চিৎক্রমি শর্তের অধীন সংস্থাগুলি, স্থানীয় হেণ্ডব্রেকেন, দূরদর্শন, হিমায়ন ঘৰ্তা ইত্যের উক্তেশ্বে ভোগ্য ঋণ দিয়ে থাকে। ভোগ্য খণ্ডের পরিমাণ প্রয়োজনের দূরব্যবেশি হলে, অনেক সময় ওইসব ভোগ্যক্রয়ের ক্ষেত্রে মুদ্রাপ্রকৃতির অবস্থা পরিস্কৃত হয়। মুদ্রাপ্রকৃতি নিয়ন্ত্রণের উক্তেশ্বে তখন কেন্দ্রীয় ব্যাংক ভোগ্য খণ্ডের ক্ষেত্রে বিধিনিষেধ আনোপ করে। ধৰা যাক, কিঞ্চিৎক্রমি শর্তের প্রতিষ্ঠানগুলি প্রথমে 1,000 টাকা নগদে প্রদান (down payment) ও বাকি টাকা 18টি কিঞ্চিত্তে দেওয়ার শর্তে একটি 6,000 টাকার দূরদর্শন সেট জয়ের সুযোগ মোহুলা করেছে। যদি এই শর্তটি সহজ ও উন্নত বলে প্রতিপন্থ হয়, তাহলে দূরদর্শন একের জেতে সংখ্যা বৃক্ষি পাবে। দূরদর্শন সেটের চাহিদা বৃদ্ধির সাথে সাথে এর সাথে বৃক্ষি পাবে। এখন কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নিয়ন্ত্রণে যদি প্রথম প্রদের নগদ টাকাক্রিতির পরিমাণ 1,000 টাকা বাড়িয়ে 3,000 টাকা এবং 18টি পরিবর্তে 10টি কিঞ্চিত্তে বা ১ টাকা প্রদানের ব্যবস্থা সেজ্যা হয় তাহলে দূরদর্শনের চাহিদা হ্রাস পাবে এবং দূরদর্শন শিল্পের মুদ্রাপ্রকৃতি নিয়ন্ত্রণে আসন মেট কথা, এই ধরনের ঋণ নিয়ন্ত্রণের ফলে স্থানীয় ভোগ্যক্রয়ের মূল্যবৃক্ষি প্রতিরোধের চেষ্টা করা হয়।

[c] বৈধমামূলক ব্যাংক রেট : বিশেষ বিশেষ ক্ষেত্রে ঋণ-প্রবাহ থাতে বাধাপ্রাপ্ত না হয়, তার জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাংক বিশেব ক্ষেত্রে ব্যাংক টেট হ্রাস করিয়ে দেয়। অপরদিকে, খণ্ডের পরিমাণ হ্রাস করা প্রয়োজন এমন সমস্ত ক্ষেত্রে ব্যাংক টেট উচ্চ হারে নির্দিষ্ট করা হয়। একে বলে বৈধমামূলক সুদের হার (differential bank rate)। উদাহরণস্বরূপ, ক্ষেত্রফলে খণ্ডের জেগান থাতে পর্যাপ্ত হয় সেজ্যা কেন্দ্রীয় ব্যাংক ওই ক্ষেত্রের জন্য অনেক সময় ব্যাংক রেট কমিয়ে দেয়।

[d] মৈত্রিক অনুরোধ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক খণ্ডপ্রদানের ব্যাপারে বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলির ওপর মৈত্রিক চাপ বা অনুরোধ (moral suasion) সৃষ্টি করতে থাকে—ব্যাংকগুলিকে বলা হয় যে তারা দেশের স্বাধীনতা কাঞ্চ করছে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক টাকাক্রিতির বাজারের নেতৃত্ব বলে বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলি কেন্দ্রীয় ব্যাংকের অনুরোধ প্রত্যাখ্যান করতে উৎসাহী হয় না। তবে, এই পদ্ধতিটির সামলা পছলাংশে নির্ভর করে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কর্তৃত এবং কেন্দ্রীয় ব্যাংক ও বাণিজ্যিক ব্যাংকের মধ্যে পারস্পরিক সহযোগিতার মাঝার ওপর।

[e] প্রত্যক্ষ ব্যবস্থা : কেন্দ্রীয় ব্যাংকের মৈত্রিক অনুরোধ-উপরোধ ব্যার্থ হলে বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলোর বিকলে শান্তিক্রম ব্যবস্থা নিতে বাধা হয় কেন্দ্রীয় ব্যাংক। একে বলে প্রত্যক্ষ ব্যবস্থা (direct action)।

28.13 আর্থিক নীতি ও এর উক্তেশ্ব (Monetary Policy and Its Objectives)

মুনিশিপ ক্ষেত্রক্ষেত্রে সকল অর্জনের উক্তেশ্বে ইচ্ছাকৃতভাবে আর্থিক চলাগুলির পরিচালনার কেন্দ্রীয় ব্যাংকের আর্থিক মৈত্রিক সম্পর্কিত। ব্যাংক রেট, বোল্যাবাজির ব্যাবহার প্রভৃতি ঋণ নিয়ন্ত্রণের উপরগুলির পরিস্থিতি অনুযায়ী ক্ষেত্রে প্রতিক্রিয়া, অর্থনৈতিক নীতিসমূহের সকল পর্যবেক্ষণ করে থাকে এই আর্থিক নীতি। সাধারণ অর্থনৈতিক নীতির সকল অর্জনের উপর হিসাবে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের অর্থের জেগানের নিয়ন্ত্রণের নীতি কে আর্থিক নীতি বলে। এককধারা, আর্থিক বৃক্ষত্ব