

**\* धटक: व्यापार तोल व व्यवहार तोल \***

व्यापार तोल : ( Balance of Trade ) = BOT

एका वर्सातील देशाच्या आयात वस्तूंची किंमत व निर्यात वस्तूंची किंमत (एकूण) यांमधील फरक होय. ( यामध्ये सेवांचा समावेश नाही )

व्यापार श्रेष्ठ  $\Rightarrow$  निर्यात आयातीपेक्षा अधिक - अग्रगण्य

व्यापार खूट  $\Rightarrow$  आयात निर्यातीपेक्षा अधिक - प्रतिगण्य

व्यवहार तोल ( Balance of Payment ) = BOP

व्यवहार तोलात वस्तू व सेवांच्या देवाणघेवाणीसह सर्व देशांकडून येणारी येणी व सर्व देशांना द्यावी लागणारी देणी म्हणजेच कर्ज व गुंतवणूकीच्या व्यवहारातून निर्माण होणाऱ्या येण्या देण्याचा समावेश होतो.

व्यवहार तोल रचना  $\Rightarrow$

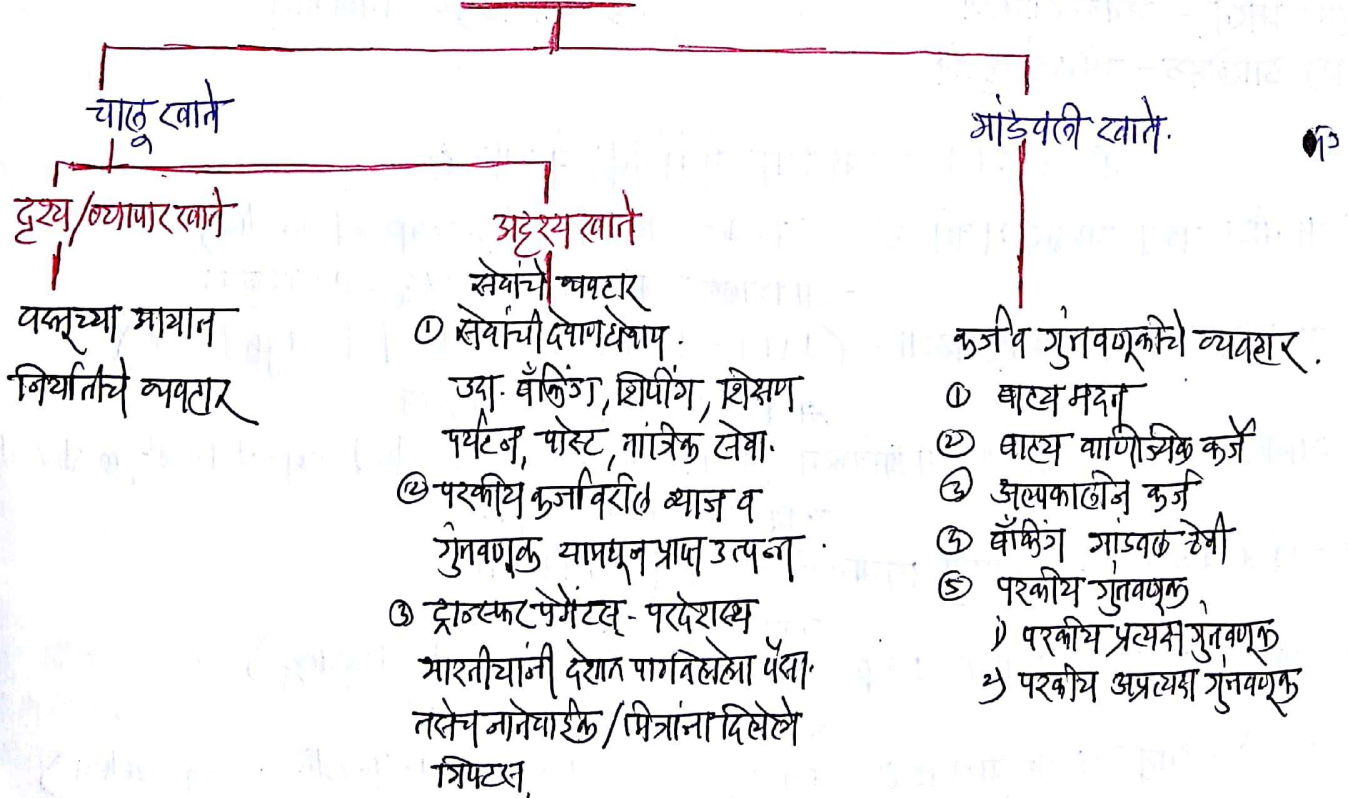
व्यवहार तोलात चाळू खात्यावरील व भांडवली खात्यावरील व्यवहारांचा समावेश

\* चाळू खाते  $\Rightarrow$  वस्तू व सेवांच्या देवाणघेवाणीचा समावेश

\* भांडवली खाते  $\Rightarrow$  कर्ज व गुंतवणूकीच्या व्यवहाराचा समावेश.

\* व्यवहार तोलाच्या चाळू खात्याचे  $\Rightarrow$  दृश्य खाते किंवा व्यापार खाते.  $\Rightarrow$  वस्तू  
 $\Rightarrow$  अदृश्य खाते हे भाग.  $\Rightarrow$  सेवा.

व्यवहार तोल



आयातीने लोकांच्या उत्पन्नाची पातळी कमी होते.

नियतीने लोकांच्या उत्पन्नाची पातळी वाढते.

चाहू खाते  $\implies$  दृश्य खात्यावरील  $\implies$  तूट गमन करण्यासाठी  $\implies$  अदृश्य खात्यावरील शेष वापर

चाहू खाते  $\implies$  तूट  $\implies$  भांडवली खात्यावरील शेष

मात्र भांडवली खात्यावरील तूट असल्यास परकीय चलन लाह्याचा उपयोग.

- 1) 1999-02 पासून अदृश्य खात्यावर शेष आढळून आला आहे.
- 2) 2001-02, 2002-03, 2003-04 या तीन वर्षांत चाहू खात्यात शेष प्राप्त कारण अदृश्य खात्यावरील शेष दृश्य खात्यावरील तुटीपेक्षा जास्त ठरला होता
- 3) भांडवली खात्यावर अनेक वर्षांपासून शेष. 2000-01 - महत्तम लक्ष्य

**\* रूपरचनेची परिवर्तनीयता \***

परिवर्तनीय चलन:

जेव्हा एखादे चलन इतर देशांच्या चलनात संदर्भाने मुक्तपणे विनिमयक्षम असते व अशा विनिमयासाठी कोणत्याही प्रकारची सरकाची नियंत्रणे/मर्यादा नसते.

- 1) संख्येवर बंधन नसते  $\implies$  ह्या लेव्ह्या चलनाचा विनिमय करता येतो
- 2) विनिमय दर सरकात ठरवित नाही - दैर्घ्य चलनाच्या मागणी-पुरवठ्यावर दृष्टी
- 3) सर्व वस्तूंना सरकाचे दर

अंशतः परिवर्तनीय :

परिवर्तनीय व्यवस्थेवर कोणत्याही प्रकारची नियंत्रणे/बंधने टाकणे किंवा अंशतः परिवर्तनीय ठेवणे  
चलन फक्त काही व्यवसायांसाठी मुक्तपणे परिवर्तनीय  
उदा: फक्त वस्तूंच्या/सेवांच्या आयात निर्यातीसाठी  
उदा: दुहेरी विनिमय दराचा वापर केला जातो

अपरिवर्तनीय

परकीय विनिमय व्यवहारावर बंधने/मर्यादा रूपात जाऊन असतील.

**\* आततालील सध्यास्थिती \***

- 1) आततात 1992 पर्यंत मर्यादा प्रमाणाने बंधने: नियंत्रणे FERA कायदा 1973 अंतर्गत.
- 2) 92-93 च्या अर्थविकल्पाने LERMS - (Liberalised Exchange Rate Management System) व्यवस्थेची घोषणा  $\implies$  दुहेरी विनिमय पध्दत लागू.  
नियति उत्पन्नाच्या 60%  $\implies$  बाजारभाव दरावर  
40%  $\implies$  सरकारी दर - हे RBI ने आर्थिक डिजिटल भाषा  
सरकारी दर बाजार दरापेक्षा कमी. ठिकते.

- 3) 1993-94 - रुपया व्यापार खात्यावर पूर्ण परिवर्तनीय (दृश्य व्यापारावर - वस्तू)
- मार्च 94 रुपया चाहू खात्यावर पूर्ण परिवर्तनीय (दृश्य व अदृश्य व्यापारावर - वस्तू व सेवा)
- 4) रुपया भांडवली खात्यावर - परिवर्तनीय करण्याबाबत - शिफारस करण्यासाठी  
1996 - एल.एल. तारापोट समिती -  
2000 पर्यंत तीन टप्प्यात रुपया पूर्णतः परिवर्तनीय करण्याची शिफारस.

- ५) १९९७ च्या पूर्वी आशियाई संकटामुळे - प्रयत्न राहू.
- ६) २००६ मध्ये दुसऱ्यांदा एव-एल. तातापोर समिती. ⇒ ग्रांजवली रवान्यावर रुपयांची पूर्ण परिवर्तनीयता २०१०-११ पर्यंत नीव घड्यात लावू करण्याची शिफारस. - पूर्ण अंतर्भव जावणी नाही.

**\* रुपयाचा विविध दर \***

- प्रकार - १) निश्चित किंवा स्थिर ⇒ सरकारने कायद्याने ठरविलेला दर.
- २) तरता किंवा बदलता ⇒ जर विविध दर चलनाच्या मागणी व पुरवठ्याच्या परस्पर संयोगाने ठरवून जात असेल तर तो बदलता असतो.

**\* रुपयाचे अवमूल्यन \***

अर्थ: रुपया परकीय चलनाच्या संदर्भात मागणी व पुरवठ्याच्या आधारे स्वतःच लोभ असल्यामुळे आपण रुपया घसरत आरे असे घडते.

→ अवमूल्यनामुळे लुप्त रुपया स्वतःच लोभ असतो पण अंतर्भव घडल्याने सरकारने पुढात घडवून आणलेले असते. ∴ रुपयाची किंमत कमी करणे हा उद्देश.

**\* अवमूल्यनाचे परिणाम \***

आयातीवरील परिणाम - अवमूल्यनामुळे भारत आयात करीत असलेल्या वस्तूंची किंमत आतून वाढते, आयात मूल्य साध्याने आयातीची प्रवृत्ती कमी होणे. आयातीचे आकारमान कमी होणे.

निर्यातीवरील परिणाम - भारत निर्यात करित वस्तूंची किंमत परदेशात कमी होणे त्यामुळे परकीय आयातात भारतीय वस्तूंची आधिक्य मागणी करताना त्यामुळे निर्यात वाढते.

सृष्टीचे अवमूल्यनामुळे व्यापारी तूट कमी होण्यास मदत होणे पण त्यालाच वस्तूंची मागणी मोठ्या प्रमाणात सवधिक असावी लागते (उदा. अत्यंत गरजेच्या वस्तूवर याचा विशेष परिणाम होणार नाही)

**\* अवमूल्यनाचे प्रयोग \***

- १) २६ सप्टेंबर १९९९ ⇒ अमेरिकन डॉलरचा तुलनेत ३०.५%
  - ⇒ पाउंड स्थिर राहिले - अवमूल्यन वाढले.
  - ⇒ एका रुपयाची डॉलरमधील किंमत - ३०.२ सेटल करून २१ सेटल पर्यंत (\$=१०० सेटल)
  - ⇒ या अवमूल्यनामुळे भारताची व्यापार तूट कमी झाली.
  - ⇒ तत्काळ अर्थमंत्री ⇒ जॉन मथाई.
- २) ६ जून १९६६ ⇒ अमेरिकन डॉलर व लंडन युरोपियन चलनाच्या संदर्भात - ३६.५%
  - ⇒ रुपयाचा विविध दर ४.७६ रु प्रति डॉलर करून ७.५० रु प्रति डॉलर
  - ⇒ या अवमूल्यनामुळे निर्यात वाढली पण अन्वधान्य आयातीमुळे व्यापारी तूट कमी झाली नाही. (पुष्काळ)
  - ⇒ अर्थमंत्री - सचिन चौधरी.

३) १९९१ - तीन टप्प्यात :- १ जुलै = ९.५%  
 ३ जुलै = १० ते १०.७५%  
 १५ जुलै = २%

एकूण २०% नी

- ⇒ डॉलर पाऊंड, मार्क, येन, फ्रँक इ. संयोजित
- ⇒ अर्थपत्री - जें मवमोखन दिवें.

\* भारताचा परकीय चलन साठा \*  
 (Foreign Exchange Reserves in India)

देशाच्या परकीय चलन साठ्यात खालील घाटीचा समावेश.

- १) RBI कडील परकीय चलन साठमती.
- २) RBI कडील सोव्याचा साठा.
- ३) SDRs (Special Drawing Rights)
- ४) IMF कडील आरक्षित निधी

RBI कडील चलन साठमती अमेरिकन डॉलर, युरो, पाऊंड, ऑस्ट्रेलियन डॉलर, येन यासारख्या प्रमुख चलनात ठेवले जाते. मात्र परकीय चलन साठा केवळ अमेरिकन डॉलरमध्ये मोजला जातो व व्यक्त केला जातो.

⇒ भारताचा परकीय चलन साठा ⇒ मार्च १९९१ ⇒ ५.८ अब्ज डॉलर.

भारत जगातील ५ व्या क्रमांकाचा परकीय चलनसाठा असणारा देश (युरोपियन वॉरिंगर्स फंड)

- १ चीन
- २ जपान
- ३ खिश्तूई
- ४ सांठी प्रेषिया

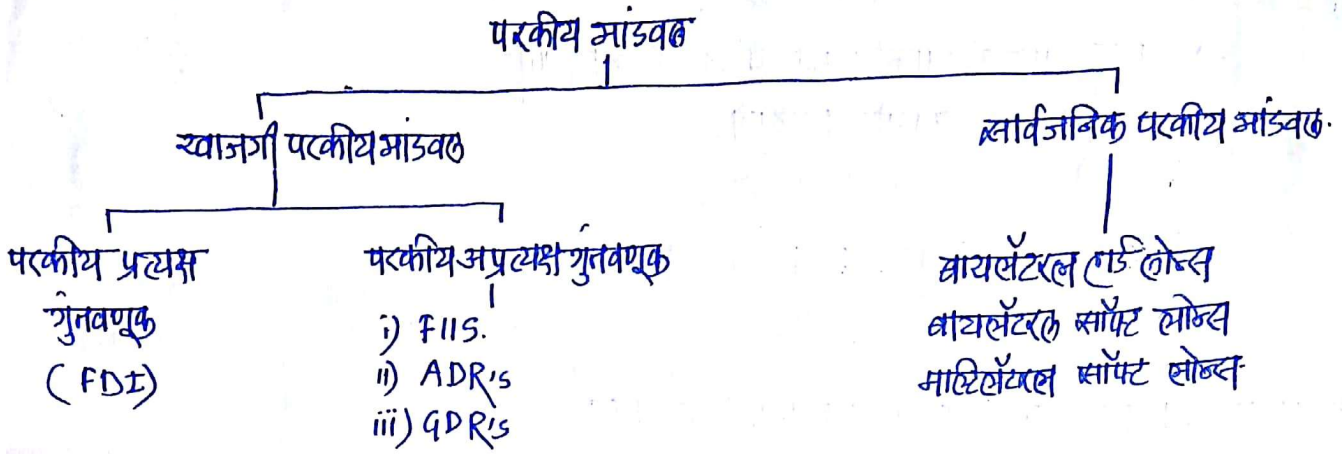
डिसे २००३	⇒	११०		
एप्रिल २०००	⇒	२७०		
जुलै २००८	⇒	३००		
मे २००९	⇒	२१४.६		
डिसे २००९	⇒	३१३.६४		(आतापर्यंत जगातील)
२०१३-१४	⇒	३०४.२		(+12.2)
२०१४-१५	⇒	३६३		(+16.3)
२०१५-१६	⇒	३५९०		(+16.7)

IMF कडून सोडणे खरेंदी.

- ⇒ सप्टेंबर २००९ मध्ये IMF वें विनियम लंदाधने वाढविल्यासाठी ४०३.३ टन सोडणे गिरी गिरी
- ⇒ डिसे २००९ मध्ये RBI ने ६.७ अब्ज डॉलर रकम करून २१० टन सोडणे खरेंदी.
- ⇒ RBI कडील साठा ३५०.७ टनातून ५५०.७ टनाला झाला.
- ⇒ जगातील १० व्या क्रमांकाचा सोडणे धारण करणारा देश.

# \* परकीय आंशवह \*

सांख्यिकी



## ① स्वाजगी परकीय आंशवह

### ① परकीय प्रत्यक्ष गुंतवणूक: (Foreign Direct Investment)

- ही गुंतवणूक आतान प्रकल्प व जाशिनरी निर्माण करणावाची वापरणात येते.
- अशा मालमत्तेवर गुंतवणूक दारची कायदेशीर माळकी तयार लेते.

स्वरूप → अ) परकीय कंपनीची शाखा किंवा संलग्न संस्था स्थापन करून. (स्वतंत्र)  
 ब) भारतीय कंपनीवठेवर आगिदारी करून त्यासहि त्यांना (आगीदारीत) कंपनीचे किमान 10% शेअर्स विकत घ्यावे लागतात.

### ② परकीय अप्रत्यक्ष गुंतवणूक: (Foreign Indirect Investment)

- या गुंतवणूकीला पोर्टफोलिओ गुंतवणूक किंवा रेनरिझर गुंतवणूक म्हणतात.
- कारण: ही गुंतवणूक कंपन्यांच्या रोख्यांमध्ये केलेली असते.
- अशा रोख्यांना भारत सरकारची सी असते.
  - उद्योगावर मज नियंत्रण किंवा माळकी निर्माण होत नासते.
  - मज लाभांश प्राप्त लेतो.

### i) परकीय संस्थात्मक गुंतवणूक: (Foreign Institutional Investment)

- असा दर्जा परकीय गुंतवणूक वित्तीय संस्थांना RBI मधील दिले जाते.
- त्यानुसार या संस्था रोख्यांमध्ये गुंतवणूक करतात.
- माळकी एक नाही - 10% पेक्षा अधिक शेअर्स विकत घेवू शकत नासते.

### ii) पात्र परकीय गुंतवणूकदार (Qualified Foreign Investor)

- 2019-19 चादून पळेरी पात्र व्यक्तीनाही रोखे बाजारात गुंतवणूक करता येते.

### iii) परकीय पोर्टफोलिओ गुंतवणूक: (Foreign Portfolio Investment)

जून 2018 मध्ये RBI ने FII's, Sub Accounts, QFII's एकत्रित करून FPI's ला वर्ग निर्माण केला.

### iv) ADR's (American Depositary Receipt) व GDR's (Global Depositary Receipt)

स्वस्थाने आरजीय गुंतवणूकांना परदेशी आंशवह बाजारातून मांशवह उभाकी करता येते.

⇒ हे भांडवल कर्ज व अनुदानाच्या स्वरूपात :

i) द्विपक्षीय कर्ज : एखाद्या देशाकडून विशिष्ट व्याजदराने घेतलेले कर्ज.

ii) द्विपक्षीय जुळवकर्ज : पेशा व्यतिरिक्त स्वरूपात घेतलेले कर्ज

iii) बहुपक्षीय कर्ज : बहुराष्ट्रीय संस्थांनी दिलेली कर्जे. उदा. Aic India Club, जागतिक बँक, आंतरराष्ट्रीय वित्त महामंडळ, राष्ट्रसंघ विकास कार्यक्रम (UNDP), AID इ.

● विदेशी मदत : विविध संस्थांकडून विकसनशील राष्ट्रांना कर्ज व अनुदानाच्या स्वरूपात प्राप्त होणाऱ्या सार्वजनिक परकीय भांडवलांना विदेशी मदत म्हणतात. कर्ज व्याजरहीत किंवा अल्प व्याज दराने दिली जातात.

1) बंधनयुक्त मदत ⇒ जेव्हा ही मदत ठराविक अटीवर आधारित असते.

अ) ग्राहका देशाने घेतलेल्या कर्जाचा वापर घनको देशातीलच वस्तू व सेवा विकत घेण्यासाठी करावा.

ब) घनको देशाने निर्देशित केलेल्या प्रकल्पांमध्येच कर्जाचा वापर करावा.

2) बंधनमुक्त मदत ⇒ व्यापकते मदतीची सांगड मिळीष्ट अद्विष्ट, कार्ये किंवा प्रकल्पाशी स्पष्टपणे किंवा प्रचंडपणे घातले जात नाही.

अ) अटी असल्या तरी सौम्य असतात.

ब) ग्राहका देशाच्या आर्थिक सार्वभौमत्वाला कोणतीही बाधा पोहचत नाही.

\* भारतानील परकीय प्रत्यक्ष गुंतवणूक \*  
(FDI in India)

परकीय गुंतवणूकीची संमती व्यवस्था :

1) Automatic Route ⇒ 90% पर्यंत FDI - संमती

⇒ भारत सरकार किंवा RBI च्या पूर्वसंमतीची आवश्यकता नसते.

⇒ मात्र 30 दिवसांच्या आत (गुंतवणूक स्थापनेमांतर) RBI च्या संबंधित विभागात लूचनी वेबुन कागदपत्रांची पूर्तता करणे बंधनकारक.

2) Government Approval Route

⇒ ज्या क्षेत्रांमध्ये Automatic Route संमत नाही अशा क्षेत्रांमध्ये गुंतवणूकीसाठी.

⇒ सरकारच्या पूर्व संमतीची आवश्यकता.

⇒ त्यासाठी परकीय गुंतवणूक प्रवर्धन मंडळ (Foreign Investment Promotion Board) FIPB ⇒ स्थापन.

⇒ 5000 कोटी पेक्षा कमी गुंतवणूकीचा प्रस्ताव च्याण्डय मंत्र्यांनाफिने पत्रावरी 5000 कोटी पेक्षा जास्त ————— फतप्रधानाच्या नेतृत्वाखाली आर्थिक कामकाज कॅबिनेट कमिटी मार्फत.

FDI चे विश्लेषण : क्षेत्रनिहाय / राष्ट्रनिहाय / राज्यानिहाय विभागीय.

मार्च २०१६

क्षेत्र →  
निहाय

२००० ते २०१६ ⇒ सर्वाधिक FDI सेवा क्षेत्रात ⇒ खाद्यपदार्थ वाद्यकाम, कॉम्प्युटर लॉफ्टवेअर व हार्डवेअर क्षेत्र.

२०१५ व १६ मध्ये - सेवा क्षेत्र ⇒ खाद्यपदार्थ कॉम्प्युटर लॉफ्टवेअर व हार्डवेअर

राष्ट्रनिहाय : २००० ते २०१६ ⇒ सर्वाधिक गुंतवणूक

मॉरिशस	= ३३%
किंगडॉम	१६%
इंग्लंड	०८%
जपान	०८%

राज्यानिहाय ⇒ २००० ते २०१६ ⇒ सर्वाधिक गुंतवणूक पुर्वी प्रदेशात (पुर्वी, समक वायव्य वायव्य व नगर एनेली)

- १) नवी दिल्ली
- २) चेन्नई

\* विशेष क्षेत्रातील FDI मर्यादा :

- प्रतिबंधित क्षेत्रे ⇒
- १) खोखरी व्यवसाय (सरकारी तसेच खाजगी)
  - २) जुगार व सट्टेबाजी
  - ३) चिट फंड्स -
  - ४) निधी कंपन्या
  - ५) वी वी आर यांचा व्यापार
  - ६) रिझर्व्ह इस्टेब्लिशमेंट्स विकासात किंवा कार्यासाठी खास करून (टाऊनशिप विकास, निवासी व व्यापारी लॉफ्टवेअर, रस्ते व पूल इ. वगळून)
  - ७) खोखू व नवायुज्य पदार्थ.
  - ८) खाजगी गुंतवणूकीस खुले नसलेले क्षेत्रे ज्यात) झगडूज
  - ९) टेलिव्हिजन ऑपरेशन्स इ.

\* भारतावरील परकीय कर्ज \*

⇒ परकीय कर्जाचे आकडे वट इमारत्यांनी प्रकाशित

७ ली व ४ थी निमाही ⇒ RPI मार्फत

२ थी व ३ थी ⇒ पिल्ल मंत्रालया मार्फत.

परकीय कर्ज = मार्च २०१६ = ४८५.६ अब्ज \$ वाढ १०.६ अब्ज \$

मार्च २०१५ = ४७५.० अब्ज \$

मार्च २०१६ च्या शेवटी परकीय कर्जाची चलनविरह स्थिती विभागणी.

सोपवक

- ० अमेरिकन डॉलर (५७.१%)
- १ भारतीय रुपया (२६.९%)
- २ SDRs (५.८%)
- ३ जपानी येन (४.४%)
- ४ अवशिष्ट पुणे व पाऊंड

→ परकीय कर्जाची वैशिष्ट्ये:

१) मार्च २०१६ = ४८५.६ अब्ज डॉलर ⇒ GDP च्या २३.७%

२) एकूण पैकी ⇒ १३.४ अब्ज डॉलर ⇒ अल्पकालीन ⇒ १७.२%  
 ४०२.२ ————— ⇒ दीर्घकालीन ⇒ ८२.८%

३) अल्पकालीन कर्जाचे परकीय चलन साठ्याची प्रमाण ⇒ २९.३%

देशाच्या परकीय चलन साठ्याचे एकूण परकीय कर्जाची असलेले प्रमाण.

२००९ ⇒ ११२.९% } प्रमाण १००% पेक्षा कमी असल्यास परकीय साठ्यापेक्षा  
 २०१६ ⇒ ७४.२% } कर्जाधिके असते.  
 प्रमाण १००% पेक्षा अधिक असल्यास —————  
 कर्जा कमी असते.

४) एकूण परकीय कर्जापैकी ⇒ सरकारी कर्ज ⇒ प्रमाण २०१६ = १९.२३%  
 गॅर-सरकारी कर्ज ⇒ ————— ८०.७७%

परकीय कर्जात - सरकारी कर्जाचे प्रमाण कमी तर गॅर सरकारी कर्जाचे प्रमाण अधिक होणे चाहे.

सरकारी कर्जात ⇒ द्विपक्षीय कर्जाचा समावेश: दट कमी - परतफेडीचा काळावधी जास्त  
 तर गॅर सरकारी कर्जात ⇒ बहुपक्षीय कर्जाचा समावेश: दट जास्त. ————— कमी.

महाराष्ट्रावरील कर्ज

२००२-०३ ⇒ १३,५४९ कोटी

२०१५-१६ ⇒ ३,३३,९६० —————

एकूण कर्जाचे स्थूल राज्य उत्पादनी प्रमाण ⇒ २००६-०७ = २२.९%  
 २०१५-१६ = १६.९%

FERA व FEMA कायदे:

FERA = Foreign Exchange Regulation Act. - 1973

FEMA = Foreign Exchange Management Act. - 1999.

पहिले FERA कायदा - 1947 - परकीय रुपव्यांच्या व्यवहारांचे नियंत्रण.

यामध्ये बदल करून FERA - 1973 ⇒ लागू जाणे 1974 = भारतीय मर्यादीत परकीय  
 चलन साठ्याचे व्यवस्थापन करणे साठेपू.

FEMA - FERA मध्ये बदल करून FEMA घोषित ⇒ १९९७.९८ च्या बजेटमध्ये  
 डिसे १९९९ रोजी लागू व जून २००० पासून लागू

## FERA 1973 मधील काही तरतुदी :

- ① परकीय गॅरविलिय संख्या किंवा परकीय उद्योगांनी भारताने व्यवसाय करण्यासाठी RBE च्या परवानगी घेणे बंधनकारक. - कलम 29 मुबंर
- ② गॅरविलिय रुढ्यास त्यास अटक करण्याचे अधिकार.
- ③ फौजदारी शृष्टी दाखल करण्याची तरतुद.
- ④ 1977 मध्ये कोका कोला कंपनीवर या कायद्याने बंदी घालण्यात आली.

⑤

## FEMA-1999 मधील तरतुदी :

- ① FERA मधील कलम 29 रद्द करण्यात आले.
- ② परकीय व्यवसायावरील नियंत्रण शिथिल, नियंत्रणाखेरीज व्यवस्थापनाचा शिथिल.
- ③ व्यवसायावरील चालू रक्कमावरील (मधजे वस्तू व सेवांच्या उद्योगांचे व इतर) व्यवसाय परकीय चलनाच्या देवागधेवाणीस पूर्ण परवानगी देण्यात आली.
- ④ आंशिकी रक्कमावरील व्यवसाय विशेष मधदियेन परवानगी.
- ⑤ एखाद्या भारतीयाने परदेशात कामावलेले परकीय चलन तसेच एखाद्या परकीयाने भारताने कामावलेले भारतीय चलन खोबाग घेण्यास परवानगी देण्यात आली.
- ⑥ FEMA कायद्याचे उल्लंघन करणाऱ्यावर दिवाणी वादा दाखल होणे जोपर्यंत दोष सिद्ध होत नाही आरेपील निर्दोष समजले जाते. अपराधातून कळत देणे आकारण जप्तो अटक करणे योग्य नाही.