



UK – PCS

State Civil Services

**Uttarakhand State Combined Civil/Upper Sub-Ordinate Exam
(Preliminary & Main)**

पेपर - 4 भाग - 1

भारत एवं उत्तराखण्ड अर्थव्यवस्था

विषय शूची

भारतीय अर्थव्यवस्था

1.	अर्थव्यवस्था	1
2.	अर्थशास्त्र के क्षेत्र	2
3.	बाजार आधारित मूल्य निर्धारण	2
4.	पूँजी बाजार	4
5.	Arbitrage	6
6.	स्थुतुक्षल फंड (Mutual Fund)	8
7.	राष्ट्रीय आय	10
8.	मुद्रास्फीति (Inflation)	13
9.	कम्पनी	18
10.	SEBI (Security & Exchange Board of India)	19
11.	बैंकिंग (Banking)	21
12.	अनर्डक गैर निष्पादित सम्पत्ति	27
13.	FRC	34
14.	बिटकॉइन	35
15.	वित्तीय समावेशन	37
16.	बैंकिंग क्षेत्र की प्रमुख कमेटियाँ	38

17.	राजकोषीय नीति	44
18.	कर (Tax)	49
19.	GST (Goods & Service Tax) का इतिहास	53
20.	व्यापार नीति	57
21.	विनियम दर	65
22.	परिवर्तनीयता	67
23.	अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक संगठन	68
24.	विश्व बैंक (World Bank)	71
25.	WTO (World Trade Organization)	72
26.	आर्थव्यवस्था के क्षेत्र	77
27.	विता आयोग	82
28.	शार्वजनिक वितरण प्रणाली (PDS)	84
29.	ई-कॉमर्स (E-Commerce)	87
30.	बेरोजगारी	88
31.	गरीबी	89
32.	आर्थिक विकास	92
33.	पंचवर्षीय योजनाएँ	95

उत्तराखण्ड आर्थिक व्यवस्था

1.	आर्थिक व्यवस्था एवं बजट की मुख्य विशेषताएं	101
2.	प्राकृतिक और ऊर्जा संसाधन	102
3.	व्यापार वाणिज्य, उद्योग	104
4.	डैव प्रौद्योगिकी	107
5.	कर/आर्थिक सुधार	109
6.	मानव विकास	109
7.	योजनागत विकास	111
8.	कृषि	112
9.	पशुधन	113
10.	खाद्यानन सुरक्षा	114
11.	उत्तराखण्ड सार्वजनिक वित्तीय प्रबंधन सुदृढीकरण परियोजना	115
12.	जनगणना	116
13.	मानव विकास शूलकांक	118
14.	पर्यटन	118
15.	जड़ी-बूटी एवं संस्कृति का आर्थिक विकास में योगदान	124
16.	सतत आपूर्ति श्रृंखला	127

VFKL KKL =

- प्राचीन कामय में ऋर्थ शब्द का अभिप्राय धन से लिया जाता था।
- किसी देश में होने वाली विभिन्न आर्थिक गतिविधियों को क्षंचालित करने के लिए अपनायी गई व्यवस्था, नियम, नीतियाँ उस देश की ऋर्थव्यवस्था कहलाती हैं।
- ऋर्थव्यवस्था तीन प्रकार की होती हैं-

1. शमाजवादी ऋर्थव्यवस्था :-

- यदि ऋर्थव्यवस्था में उत्पादन के शास्त्रों और शम्पतियों पर शार्वजनिक क्षेत्र या शरकार का नियंत्रण हो तो वह शमाजवादी ऋर्थव्यवस्था कहलाती है।
- शरकार का उद्देश्य लाभ कमाना ना होकर शमाज कल्याण होता है।
- इस ऋर्थव्यवस्था में आर्थिक शमानता पायी जाती है। वस्तुओं और लेवाओं का मूल्य शरकार द्वारा निर्धारित किया जाता है।

2. पूँजीवादी ऋर्थव्यवस्था :-

- इस ऋर्थव्यवस्था में उत्पादन के शास्त्रों और शम्पतियों पर निजी व्यक्तियों/निजी क्षेत्रों का नियंत्रण होता है।
- इस ऋर्थव्यवस्था में व्यवसाय का उद्देश्य लाभ कमाना होता है।
- आर्थिक विज्ञप्ति पायी जाती है।
- वस्तुओं व शेवाओं की कीमतें मांग व पूर्ति के द्वारा निर्धारित की जाती हैं। (बाजार आधारित मूल्य निर्धारण)

3. मिश्रित ऋर्थव्यवस्था :-

- इस ऋर्थव्यवस्था में शमाजवाद व पूँजीवाद दोनों के लक्षण पाये जाते हैं ऋर्थात् उत्पादन के शास्त्रों और शम्पतियों पर शरकार व निजी क्षेत्र दोनों को आधिकार होता है।
- शरकार द्वारा शकारात्मक भूमिका निभाई जाती है।
- वस्तुओं की कीमतें बाजार आधारित होती हैं। लेकिन शरकार द्वारा विशेष परिस्थितियों में मूल्य निर्धारण किया जा शकता है।
- भारतीय ऋर्थव्यवस्था मिश्रित प्रकार की ऋर्थव्यवस्था है।

उत्पादन के कारक :- उत्पादन के लिए चार कारक महत्वपूर्ण माने जाते हैं।

क्र.सं.	उत्पादन के कारक	लागत
1.	भूमि	किशया
2.	पूँजी	ब्याज
3.	श्रम	मजदूरी
4.	उद्यम	लाभ

कारक लागत :-

- किशया + ब्याज + मजदूरी + लाभ
- बाजार मूल्य/उपभोक्ता मूल्य = कारक लागत + Tax – Subsidy

Vक्षेत्र के क्षेत्र

- ऋणव्यवस्था के कुल पांच क्षेत्र माने जाते हैं लेकिन ऋणव्यवस्था में प्रत्यक्ष रूप से योगदान देने वाले क्षेत्र मात्र तीन ही होते हैं।

1. प्राथमिक क्षेत्र :-

- इस क्षेत्र में प्राकृतिक संसाधनों की शहायता से आर्थिक कार्य किये जाते हैं शामान्यतः इस क्षेत्र में द्वितीयक क्षेत्र के लिए कच्चा माल तैयार किया जाता है। डैटों- कृषि, वन, मछली पालन आदि
- इसी कृषि क्षेत्र के नाम से भी जाना जाता है।

2. द्वितीयक क्षेत्र :-

- निर्माण, विनिर्माण, उत्पादन आदि द्वितीयक क्षेत्र की गतिविधियाँ मानी जाती हैं।
- इसी उद्योग क्षेत्र कहा जाता है।
- खनन, उत्खनन, बिजली उत्पादन आदि भारत में द्वितीयक क्षेत्र में लिये जाते हैं।

3. तृतीयक क्षेत्र :-

- इसी लेवा क्षेत्र भी कहा जाता है।
- इस क्षेत्र में केवल लेवाएं शामिल की जाती हैं। डैटों- डॉक्टर, वकील, इंजीनियर, एसीए आदि।

4. चतुर्थक क्षेत्र :-

- इस क्षेत्र में बौद्धिक लेवाएं शामिल की जाती हैं। डैटों- शांखकृतिक लेवाएं, उच्च शिक्षा, अनुसंधान आदि।

5. पंचम क्षेत्र :-

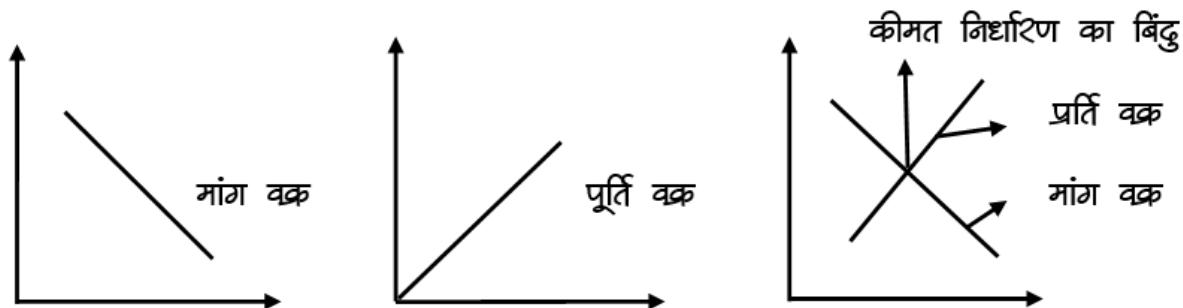
- उच्च शतरीय राजनीतिक और आर्थिक निर्णय संबंधित लेवाएं इस क्षेत्र में शामिल की जाती हैं। डैटों- मंत्री, प्रधानमंत्री, कम्पनी के CEO आदि

क्षेत्र	GDP में योगदान	रेजगार में योगदान
कृषि	17%	50%
उद्योग	25%	25%
लेवा	58%	100%

बाजार आधारित मूल्य निर्धारण

- मांग का नियम :- इस नियमानुसार वस्तुओं और लेवाओं की कीमतों और मांग में नकारात्मक/विपरीत संबंध होता है अर्थात् दीर्घकाल में वस्तुओं की कीमत बढ़ने पर उनकी मांग कम हो जाती है और कीमत कम होने पर मांग बढ़ जाती है।
- पूर्ति का नियम :- इस नियमानुसार वस्तुओं की कीमतों और उनकी आपूर्ति में नकारात्मक संबंध होता है अर्थात् दीर्घकाल में अधिक मूल्य पर अधिक आपूर्ति और कम मूल्य पर कम आपूर्ति होती है।
- स्वतंत्र बाजार में मूल्य निर्धारण ऐसे बिन्दु पर होता है जहां उपभोक्ता और विक्रेता दोनों संतुष्ट हों।

- अत्यधिक मांग बढ़ने पर वस्तुओं की कीमतें बढ़ जाती हैं।
- इसी प्रकार अत्यधिक आपूर्ति होने पर कीमतें में गिरावट आती हैं।



मांग व पूर्ति के नियम के अपवाद :-

- (1) मूलभूत आवश्यकताएं- नमक, द्वाइयां इत्यादि
- (2) विलासिता की वस्तुएं- हीथा, शौगा इत्यादि
- (3) शामाजिक प्रतिष्ठा से जुड़ी वस्तुएं - कलब की अदृश्यता, लगड़ी कार आदि
उपरोक्त 2,3 को Veble Goods के नाम से भी जाना जाता है।
- (4) फैशन की वस्तुएं
- (5) मादक पदार्थ
- (6) निम्न गुणवत्ता की वस्तुएं (Giffen Goods)

पूँजी बाजार

वित्तीय बाजार :-

- ऐसा बाजार जिसमें वित्तीय लेनदेन किये जाते हैं अर्थात् ऐसा स्थान जहां पर एक व्यक्ति धन उधार लेने के लिए तथा दूसरा व्यक्ति निवेश करने के लिए आता है।
 - वित्तीय बाजारों को शम्य के आधार पर दो भागों में बांटा जा सकता है।
- मुद्रा बाजार :-**
- ऐसा वित्तीय बाजार जिसमें एक वर्ष या उससे कम की अवधि के लिए वित्तीय लेन-देन होते हैं, मुद्रा बाजार कहलाता है। डैश- Money at Call, Money at Short Notice, Commercial Paper, Treasury Bill etc

- पूँजी बाजार :-**

- ऐसा वित्तीय बाजार जिसमें लम्बी अवधि (1 वर्ष से अधिक) के वित्तीय लेनदेन होते हैं, पूँजी बाजार कहलाते हैं। डैश- Equity Share (समता अंश), पूर्वाधिकार अंश, Debenture- क्रहणपत्र, Bonds
- पूँजी बाजार दो प्रकार के होते हैं-
 - प्राथमिक बाजार :-**
 - यह ऐसा पूँजी बाजार है जिसमें नई प्रतिश्रूतियां जारी की जाती हैं। डैश- IPO (Initial Public Offer), FPO (Follow on Public Offer/ Further Public Offer) etc
 - द्वितीयक बाजार :-**
 - इस बाजार में प्राथमिक बाजार में जारी की गई प्रतिश्रूतियों का पुनः विक्रय किया जाता है। डैश- BSE, NSE etc
 - द्वितीयक बाजार का सामान्यतः निर्धारित स्थान होता है जबकि प्राथमिक बाजार का कोई स्थान नहीं होता।

IPO (Initial Public Offer) :-

- यदि कम्पनी द्वारा अपने जीवन में पहली बार अंश या क्रहणपत्र खरीदने के लिए जनता को आमंत्रित किया जाये तो यह IPO कहलाता है।
- IPO केवल शार्वजनिक कम्पनियों द्वारा लाया जा सकता है।

FPO (Follow on Public Offer) :-

- IPO लाने के बाद कम्पनी द्वारा जनता को अंश और क्रहणपत्र खरीदने के लिए जनता को दिये आमंत्रण, FPO कहलाते हैं।

अंश पूँजी / Share

- कम्पनी में स्वामीयों की पूँजी को अंश/शेयर पूँजी कहा जाता है।
- लेनदेन की सुविधा के लिए अंश पूँजी को छोटे-छोटे टुकड़ों में बांटा जाता है।
- अंश पूँजी का एक भाग एक अंश कहलाता है।
- प्रत्येक अंशधारी कम्पनी का मालिक या स्वामी माना जाता है।
- प्रत्येक अंशधारी को कम्पनी के लाभ में हिस्सा लेने का अधिकार होता है इसे लाभांश कहते हैं।

- अंश पूँजी दो प्रकार की होती है-

1. पूर्वाधिकार अंश/अधिमान अंश :-

- ऐसे अंशधारी जिन्हें निम्न दो पूर्वाधिकार हो पूर्वाधिकार अंश कहलाते हैं :-
 - चालू व्यवसाय के दौरान शमता अंशधारियों से पहले लाभांश प्राप्ति अधिकार
 - व्यवसाय क्षमापन के क्षमय क्षमता अंशधारियों से पहले पूँजी वापरी का अधिकार

2. क्षमता अंशधारी (कामान्य अंश धारी) :-

- ऐसा अंश जिसे उपरोक्त दोनों पूर्वाधिकार प्राप्त ना हो क्षमता अंशधारी कहलाते हैं।
- अंशधारियों की कामान्य शब्द में क्षमता अंशधारी को मताधिकार प्राप्त होता है अतः यह निर्णय निर्माण में आगीदार होते हैं, इसलिए इन्हें वास्तविक स्वामी कहा जाता है।

शेयर बाजार में निवेशक :- निवेशक दो प्रकार के होते हैं-

1. वास्तविक निवेशक - यह अपनी बचत को लम्बी अवधि के लिए निवेश करते हैं।

2. शट्टेबाज -

- यह अंश बाजार में आगे वाले उतार-चढ़ाव का लाभ उठाने के उद्देश्य से अल्पकालीन निवेश करते हैं।
- शट्टेबाज दो प्रकार के होते हैं-
 - तेज़ाड़िया - बाजार में तेजी की उम्मीद करते हैं।
 - मन्दाड़िया - बाजार में मंदी की उम्मीद करते हैं।

शेयर बाजार में सौदों के प्रकार

1. Spot :- ऐसा सौदा जिसमें शेयर खरीदने तथा बेचने का क्षमता तथा वास्तविक लेन-देन एक ही क्षमय में किया जाये तो वह Spot कहलाता है। भारत में लेनदेन के दिन के अतिरिक्त दो दिन का क्षमय दिया जाता है जिसे (T+2) नियम कहते हैं।

2. Forward :- अविष्य में लेनदेन करने के उद्देश्य से वर्तमान क्षमय में क्षमता दिया जाता है अर्थात् क्षमता तथा लेनदेन अलग-अलग दिन होते हैं।

Forward की विशेषताएं :-

- यह अनुपचारिक क्षमता होते हैं।
- इनका कोई मानक आकार नहीं होता है।
- क्षमता केवल निर्धारित तिथि पर पूरा किया जाता है यह क्षमता Stock Exchange के बाहर भी किये जाते हैं।

3. Future :- अविष्य में लेनदेन करने के उद्देश्य से वर्तमान क्षमय में क्षमता दिया जाता है अर्थात् क्षमता तथा लेन-देन अलग-अलग दिन होते हैं।

Future की विशेषताएं :-

- यह अनुपचारिक क्षमता होता है।
- इस क्षमता का एक मानक आकार होता है।
- यह Stock Exchange के माध्यम से किया जाता है।

- इसका निपटारा निर्धारित तिथि या कभी भी किया जा सकता है।
- निर्धारित तिथि तक इसका लाभ व हानि को रोज़ ब्रात किया जाता है।
- इस प्रक्रिया को मार्क-टू-मार्केट कहा जाता है।

4. Option :-

- अविष्य में लेनदेन करने के उद्देश्य से वर्तमान शमय में अमझौता किया जाता है अर्थात् अमझौता तथा लेनदेन अलग-अलग दिन होते हैं।
- Option में क्रेता को निर्धारित तिथि पर अमझौता पूरा करने या ना करने का विकल्प दिया जाता है।
- Option विक्रेता द्वारा बदले में प्रीमियम वस्तुल किया जाता है।

नकद निपटारा :-

- Option व Future में निर्धारित तिथि को अंशों का क्रय-विक्रय किए बिना अनुमानित लाभ-हानि का नगद लेनदेन नगद निपटारा कहलाता है।
- वस्तु बाजार में इसकी अनुमति नहीं है।

Short-Selling :-

- यदि वास्तव में अंश ना होते हुए भी अंशों का विक्रय किया जाये तो यह Short-Selling कहलाता है।
- लेकिन विक्रय के बाद निपटारे के शमय बाजार से शेयर खरीदकर दिये जाते हैं। यह अंश बाजार में गिरावट आने पर लाभ कमाने की प्रक्रिया है।

Arbitrage

- Arbitrage से अभियाय जोखिम रहित लाभ से है। यदि एक प्रतिभूति एक शमय में दो बाजारों में उपलब्ध हो और दोनों बाजारों की कीमतों में अन्तर हो तो शर्ते बाजार से खरीदकर महंगे बाजार में बेचना Arbitrage कहलाता है। डैरी- NSE से शेयर खरीदकर BSE में बेचना।
- शेयर खरीदने बेचने में शेयर बाजार में खातों की आवश्यकता होती है।

1. Bank A/C :-

- यह आमान्य किसी बैंक में खुलवाया जा सकता है ३८.- बचत खाता, चालू खाता

2. Demat A/C :-

- प्राचीन शमय में अंश कागज के प्रमाण-पत्र के रूप में जारी किये जाते थे यह अंशों का भौतिक रूपरूप कहलाता था।
- कागज के प्रमाण-पत्र को शमाप्त करके अंशों को डिजिटल रूपरूप में बदलना अभौतिकीकरण कहलाता है।
- जिस खाते में अंशों को डिजिटल रूपरूप में रखा जाता है वह Demat A/C कहलाता है।
- Demat A/C डिपोजिटरी के माध्यम से खुलवाया जाता है।
- भारत में दो डिपोजिटरी कार्यरत हैं-
 - (a) NSDL – National Security Depository Limited शंखापक- NSE (1996)
 - (b) CDSL – Central Depository Service Limited शंखापक- BSE (1998)

3. व्यापार खाता :- यह खाता शेयर ब्रोकर के माध्यम से खुलवाया जाता है इसका उपयोग अंशों के क्रय-विक्रय के आदेश देने के लिए किया जाता है।

Angel Investor :-

- यह व्यक्तिगत निवेशक होते हैं जो किसी व्यक्ति की प्रतिभा पर भरोसा करके व्यवसाय करने के लिए धन उपलब्ध करवाते हैं।
- आयकर अधिकारियों द्वारा Angel Investor से प्राप्त राशि पर आयकर अधिनियम की धारा 56 के अन्तर्गत टैक्स लगाया जाता है जिसे Angel Tax नाम से जाना जाता है। क्योंकि यह टैक्स शरकार की स्टार्टअप पॉलिसी के खिलाफ था। इसलिए शरकार द्वारा हाल ही में 25 करोड़ रुपये तक का Angel Investment; Tax से माफ किया है।

वेंचर कैपिटल फंड (Venture Capital Fund) :-

- यह संभागत निवेशक होते हैं। यह तकनीकी परियोजनाओं को प्रारम्भ करने के लिए प्रारम्भिक पूँजी (Seed Money) उपलब्ध करवाते हैं।
- यह निवेश से पहले विशेषज्ञ टीम की शहायता से परियोजना का गहन अध्ययन करते हैं और लाभ के बारे में आश्वस्त होने पर ही निवेश करते हैं।
- यह निवेश के बदले में कम्पनी में हिस्सेदारी की मांग करते हैं।

HUNDI :- प्राचीन रामय में एक इथान से दूसरे इथान पर धन के इथानान्तरण के लिए वर्तमान चैक के रामान प्रतिश्रूति का उपयोग किया जाता था जिसे HUNDI कहते हैं।

ऋणपत्र :-

- कम्पनी द्वारा आम निवेशकों से छोटी-छोटी राशि में उदार लिया जाता है और उसके बदले में ऋण का प्रमाण पत्र जारी किया जाता है जिसे ऋणपत्र कहते हैं।
- यह दीर्घकालीन ऋण के लिए काम में लिया जाता है।

Commercial Paper :-

- बड़ी कम्पनियों द्वारा अल्पकालीन ऋण के लिए लायी गयी प्रतिश्रूति।
- यह मुद्रा बाजार की प्रतिश्रूति है।

ट्रेडिंग बिल :-

- शरकार द्वारा अल्पकालीन ऋण के लिए काम में ली गई प्रतिश्रूति
- यह भी मुद्रा बाजार की प्रतिश्रूति है।
- यह केवल केन्द्र शरकार द्वारा जारी किये जा सकते हैं।
- इसके प्रचलित रूप मिम्न हैं-
 - (1) T - 91 (2) T - 182 (3) T - 364
- अधिकतम 364 दिन होता है।

Bond :-

- यदि शर्कार द्वारा दीर्घकालीन ऋण के लिए ऋणपत्र के रूपमान प्रतिभूति जारी की जाती है तो वह Bond कहलाती है।
- Bond शर्कार द्वारा अधिकृत रूपस्थानों द्वारा भी जारी किया जा सकता है।

GILT-EDGE :- शर्कार की प्रतिभूतियाँ निवेश के लिए शुरक्षित मानी जाती हैं। ऐसी प्रतिभूतियों को GILT-EDGE नाम से जाना जाता है।

म्यूचुअल फंड (Mutual Fund) :-

- यह एक प्रकार का शामुहिक निवेश है। बहुत कारे निवेशकों द्वारा निवेश करके बड़ी मात्रा में धनराशि एकत्रित की जाती है।
- इस धनराशि को विशेषज्ञों द्वारा निवेश किया जाता है। निवेश पर प्राप्त आय में से म्यूचुअल फंड के खर्चे घटाने के बाद शेष राशि निवेशकों में लाभांश के रूप में बांट दी जाती है।
- म्यूचुअल फंड में निवेशकों को यूनिट धारक के नाम से जाना जाता है।

SIP (Systematic Investment Plan) :- म्यूचुअल फंड की ऐसी इकीम डिसमें लम्बी अवधि तक लगातार निवेश किया जाता है।

ULIP (Unit Linked Insurance Plan) :- यदि बीमा Plan में प्रीमियम की राशि म्यूचुअल फंड के रूपमान निवेश की जायें तो वह ULIP कहलाता है।

UNDER-WRITER :-

- यदि IPO & FPO में कम्पनी द्वारा जारी किये जाने वाले रक्षी अंश ना बिक पायें तो IPO & FPO विफल माना जाता है और उभी निवेशकों की आवेदन राशि लौटा दी जाती है।
- Under-Writer एक ऐसा व्यक्ति व रूपस्था होता है जो IPO & FPO में कम्पनी के उभी अंश बिकवाने तथा ना बिकने पर इव्यं खरीदने की गारंटी देता है।

Green Shoe Option :- IPO & FPO में जारी किये जाने वाले अंशों की अंख्या पूर्व निर्धारित होती है। यदि निर्धारित अंख्या से अधिक आवेदन प्राप्त हो तो Green Shoe Option कम्पनी को अतिरिक्त आवेदकों को अंश आवंटित करने का विकल्प प्रदान करता है।

Book Building :- IPO & FPO में यदि कम्पनी अंशों का मूल्य घोषित करने के इथान पर अंशों का न्यूनतम या अधिकतम मूल्य घोषित करें और निवेशकों में बोली व नीलामी व शर्वे के माध्यम से अंशों का बाजार मूल्य ज्ञात करें तो यह प्रक्रिया Book Building कहलाती है।

Stock Exchange

- यह प्रतिशूलियों का द्वितीयक बाजार है।
- भारत में क्षेत्रीय Stock Exchange के अतिरिक्त दो राष्ट्रीय Stock Exchange कार्यरत हैं।

BSE (Bombay Stock Exchange) :-

- इसकी स्थापना 1875 में की गई।
- यह एशिया का तीसरा पुराना Stock Exchange है।
- 2005 ई. में इसी कम्पनी में परिवर्तित किया गया।
- कारोबार की दृष्टि से यह भारत में दूसरे स्थान पर होता है।
- शेयरों की संख्या के आधार पर यह भारत में पहले स्थान पर आता है।
- बाजार पूँजीकरण के आधार पर यह भारत का तीसरा बड़ा Exchange है।
- यह आम निवेशकों में अधिक लोकप्रिय है।
- बाजार पूँजीकरण = अंशों की संख्या × अंशों का बाजार मूल्य
- इसका मुख्य शूलकांक/ Sensex = शेयरों का औसत मूल्य है।

शूलकांक (SENSEX) :-

- यह बाजार पूँजीकरण के आधार पर 30 तीसरे बड़ी कम्पनियों के अंशों के प्रदर्शन का भारित औसत है।
- इसके अतिरिक्त BSE निम्न शूलकांक भी जारी करती हैं।
Ex- BSE 100, BSE 200 (Dollex), Green Ex (20), Bankex (12)

NSE (National Stock Exchange) :-

- इसकी स्थापना 1992 ई. में हुई व इसका मुख्यालय मुम्बई में है।
- इसका मुख्य संस्थापक IDBI था।
- NSE के 20% अंश न्यूयार्क Stock Exchange के पास हैं।
- यह प्रारम्भ से ही पूर्णतः इलेक्ट्रॉनिक Exchange था।
- कारोबार (टर्न-ओवर) की दृष्टि से भारत का तीसरा बड़ा Exchange है।
- तबकि शेयरों की संख्या और बाजार पूँजीकरण में यह दूसरे स्थान पर आता है।
- यह संस्थागत निवेशकों में अधिक लोकप्रिय है।
- इसका मुख्य शूलकांक NIFTY (National Index of Fifty) है।
- यह 50 कम्पनियों के भारित औसत पर आधारित है।
- NIFTY द्वात करने करने का शूल विदेशी संस्था Standard & Poor द्वारा दिया गया।
- NSE का other शूलकांक जूनियर NIFTY कहलाता है।

राष्ट्रीय आय

- किसी देश में होने वाली उभी आर्थिक गतिविधियों का योग राष्ट्रीय आय कहलाता है जिसका अर्थव्यवस्था के उभी क्षेत्रों की आय का योग राष्ट्रीय आय कहलाता है।
- भारत में राष्ट्रीय आय की गणना CSO द्वारा की जाती है।
- राष्ट्रीय आय के लिए आंकड़े का संकलन NSSO & CSO द्वारा किया जाता है।
- यह दोनों संस्थाएँ MOSPI के अन्तर्गत कार्य करती हैं।

- | |
|---|
| (1) MOSPI = Ministry of Statistics & Program Implementation (आंशिकी एवं कार्यक्रम क्रियान्वयन मंत्रालय) |
| (2) NSSO = National Sample Survey Office/Organization (राष्ट्रीय प्रतिदर्श संगठन) |
| (3) CSO = Central Statistics Office (केन्द्रीय आंशिकीय संगठन) |

- NSSO ग्रामीण क्षेत्र, कृषि क्षेत्र और अंतर्गति क्षेत्र के आंकड़े एकत्रित करता है।
 - CSO संगठित क्षेत्र, ऊर्ध्व क्षेत्र, शहरी क्षेत्र आदि के आंकड़े एकत्रित करता है।
 - उपरोक्त के अतिरिक्त कर विभाग के आंकड़े जैसे- GST के आंकड़े भी लिये जाते हैं।
 - कम्पनियों के आंकड़े MCA-21 वेबसाइट से लिये जाते हैं।
 - हाल ही में NSSO द्वारा MCA-21 के आंकड़ों को अविश्वसनीय घोषित किया क्योंकि MCA-21 पर बहुत शारी कम्पनियां Shell Company/Paper Company हैं।
 - Paper कम्पनी से अभिप्राय ऐसी कम्पनी से हैं जिन्हें कर चोरी व काला धन आदि के उद्देश्य से बनाया जाता है। उनके द्वारा कागजों में दिखाया गया व्यवसाय झूठा होता है। इनका कोई वार्ताविक व्यवसाय नहीं होता है।
 - उपरोक्त के अतिरिक्त विनियामक संस्थाओं जैसे- RBI, IRDA, SEBI आदि के आंकड़ों का भी प्रयोग किया जाता है।
 - (1) आय विधि
 - (2) व्यय विधि
 - (3) उत्पादन विधि
 - आरक्ष विधि
 - कृषि और ऊर्ध्व क्षेत्र के लिए उत्पादन विधि का उपयोग किया जाता है।
 - लैवा क्षेत्र के लिए आय विधि का प्रयोग किया जाता है।
 - आरक्ष विधि का उपयोग नहीं करता है।
 - राष्ट्रीय आय की गणना चार मूल्यों पर आधारित होती है।
- (1) कारक लागत
- (2) बाजार मूल्य- वह मूल्य जिस पर अंतिम उपभोक्ता द्वारा वस्तुएँ खरीदी जाती है। इसे वर्तमान मूल्य भी कहा जाता है।
- (3) आधार मूल्य-
- राष्ट्रीय आय की तुलना के लिए किसी एक वर्ष को आधार वर्ष माना जाता है।
 - भारत में 2011-12 को आधार वर्ष घोषित किया गया है।
 - किसी वर्ष का आधार वर्ष का मूल्य आधार मूल्य कहलाता है।

(4) इथर मूल्य-

- यदि बाजार मूल्य में से मुकास्फीति का प्रभाव हटा दिया जाये तो वह इथर मूल्य कहलाता है।
- शष्ट्रीय आय की गणना के लिए निम्न अवधारणाएँ प्रचलित हैं- GDP, GNP, NDP, NNP

शकल घरेलू उत्पाद (GDP) :- एक वित्त में किसी देश के निवासियों द्वारा देश की आर्थिक शीमा में उत्पादित अंतिम वस्तु और लेवाओं का मौद्रिक मूल्य GDP कहलाता है।

वित्त वर्ष :-

- 1 अप्रैल से लेकर 31 मार्च तक 12 महीने की अवधि वित्त वर्ष कहलाती है।
- वित्त वर्ष को परिवर्तित करने की अंभावना ढूँढ़ने के लिए निम्न कमेटियों का गठन किया गया
 - (1) बैल्बी आयोग
 - (2) L. K. JHA शमिति
 - (3) दर्मिश वाचा शमिति
 - (4) शंकर आचार्य शमिति (हाल ही में निर्मित)

आर्थिक शीमा :-

- आर्थिक शीमा से अभिषाय भारत के औगोलिक क्षेत्र और भारत के अन्य आर्थिक क्षेत्र से है।
- भारत की औगोलिक शीमा से 200 NM शीमा तक का महासागरीय जल भारत का अन्य क्षेत्र माना जाता है। 1 NM (Notical Mile) – 1.8 km

निवासी :- भारतीय आयकर अधिनियम 1961 की धारा 6 के अनुसार एक वित्त वर्ष में 6 महीने से अधिक भारत में रहने वाला व्यक्ति उस वर्ष के लिए भारत का निवासी माना जाएगा।

अंतिम वस्तु एवं लेवा :-

- उत्पादन प्रक्रिया से बाहर आने वाली वस्तुएं दो प्रकार की होती हैं।
- (1) मध्यरथ वस्तुएं :- ऐसी वस्तुएं जो किसी अन्य वस्तु के उत्पादन के लिए कच्चे माल के रूप में काम में ली जाती हैं, मध्यरथ वस्तुएं कहलाती हैं अर्थात् यह वस्तुएं अंतिम उपभोक्ता द्वारा उपभोग में नहीं ली जाती। डैरी- कार का इंजन
 - (2) अंतिम वस्तुएं :- ऐसी वस्तुएं जिनका उपभोग अंतिम उपभोक्ता द्वारा किया जाता है अर्थात् इनमें उत्पादन की प्रक्रिया पूर्ण हो चुकी होती है और उत्पादन अंभव नहीं होता है। डैरी- कार

- दोहरी गणना से बचने के लिए मध्यरथ वस्तुओं को छोड़ दिया जाता है और केवल अंतिम वस्तुओं को लिया जाता है।
 - भारत की GDP गणना अंतर्राष्ट्रीय प्रचलन के अनुरूप बनाने के लिए इसे GVA (शकल मूल्य अंवर्द्धन) आधारित बनाया गया।
- (1) $GVA_{fc} = \text{Rent} + \text{Interest} + \text{Wages} + \text{Profit}$
 - (2) $GVA_{bp} = GVA_{fc} + \text{उत्पादन कर} - \text{उत्पादन Subsidy}$
 - (3) $GDP_{mp} = GVA_{bp} + \text{उत्पाद कर} - \text{उत्पाद Subsidy}$
- वह मूल्य जिस पर शकार द्वारा अंतिम उपभोक्ता से कर वसूले जाते हैं, आधार मूल्य कहलाता है।

उत्पादन कर :- उत्पादन प्रक्रिया के दौरान लगने वाला कर। डैसे- कच्चे माल पर लगने वाला कर

उत्पादन Subsidy :- उत्पादन प्रक्रिया के दौरान मिलने वाली Subsidy। डैसे- द्वादेशी कच्चे माल पर Subsidy

उत्पाद कर :- अंतिम उत्पाद कर प्रति इकाई पर लगाया जाने वाला कर। डैसे- Excise Duty, GST etc. यह कर अंतिम उपभोक्ता से वसूला जाता है जबकि उत्पादन कर उत्पादक से लिया जाता है।

उत्पाद Subsidy :- अंतिम उत्पाद पर उपभोक्ता को दी जाने वाली Subsidy डैसे- Subsidy on Car

शुद्ध घरेलू उत्पाद (NDP) :-

- एकल घरेलू उत्पाद (GDP) में से मूल्य छार घटाकर इसकी गणना की जाती है।
- विभिन्न देशों में मूल्य छार गणना छलग-छलग विधियों से की जाती है। इसलिए NDP का आधार प्रत्येक देश में अमान नहीं होता।
- इस कारण NDP का उपयोग घरेलू उद्देश्यों के लिए किया जाता है।

$$NDP_{mp} = GDP_{mp} - Dep. (\text{मूल्य छार})$$

- मूल्य छार :- उत्पादन प्रक्रिया के दौरान, उत्पादन में प्रयोग में ली गई अम्पतियों व मर्दीनों में दिसावट होती है, इस कारण इनके मूल्य में आयी कमी मूल्य छार कहलाती है।

एकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP) :- एक वित्त वर्ष के दौरान देश के किसी नागरिकों द्वारा उत्पादित अंतिम वस्तुओं व लेवाओं का मौद्रिक मूल्य GNP कहलाता है।

$$(1) GNP_{mp} = GDP_{mp} \pm \text{Net factor Income from abroad (NFIFA)}$$

$$(2) NFIFA = \text{Income of Indian Citizen outside India} - \text{Income earned by foreigner in India}$$

शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (NNP) :-

- इसकी गणना के लिए GNP में से मूल्य छार को घटाया जाता है।
- भारत में कारक लागत पर NNP को राष्ट्रीय आय माना जाता है।
- बाजार मूल्य/वर्तमान मूल्य पर राष्ट्रीय आय को शुद्ध राष्ट्रीय आय (NNI) कहा जाता है।
- $NNP_{mp} = GNP_{mp} - Dep. (\text{मूल्य छार})$

$$\bullet NNP_{fc} = NNP_{mp} - \text{अप्रत्यक्ष कर} + \text{किसिडी}$$

$$\bullet \text{प्रति व्यक्ति आय} = \frac{\text{राष्ट्रीय आय}}{\text{जनसंख्या}} / \frac{NNP_{fc}}{\text{जनसंख्या}}$$

$$\bullet GDP_{cp} = GDP_{mp} - \text{मुद्रारक्षित} (CP = -\text{रिथर मूल्य})$$

$$\bullet GDP_{cp} \text{ को वास्तविक GDP भी कहा जाता है।}$$

$$\bullet \text{बाजार मूल्य पर GDP की Nominal GDP भी कहा जाता है।}$$

$$\bullet \text{GDP Deflator} = \frac{\text{Nominal GDP}}{\text{Real GDP}} / \frac{GDP_{mp}}{GDP_{cp}}$$

मुद्रारक्षिति (Inflation)

- किसी देश/आर्थव्यवस्था में वर्तु और सेवाओं की कीमतें लगातार बढ़ना मुद्रारक्षिति कहलाता है।
- मुद्रारक्षिति के कारण, मुद्रा की क्रय शक्ति कम हो जाती है अर्थात् महंगाई का बढ़ना या रूपये के मूल्य में गिरावट मुद्रारक्षिति कहलाता है।

मुद्रा ऋक्षिति (Deflation):-

- यदि आर्थव्यवस्था या देश में वर्तु या सेवाओं की कीमतें लगातार कम हो रही हो तो वह मुद्रा ऋक्षिति कहलाती है।
- मुद्रा ऋक्षिति में मुद्रा की क्रय शक्ति बढ़ जाती है अर्थात् वर्तुएं कम होना या रूपये का मूल्य बढ़ना मुद्रा ऋक्षिति कहलाता है।

Growth Flation :-

- किसी आर्थव्यवस्था के विकास के लिए मुद्रारक्षिति को आवश्यक/महत्वपूर्ण माना जाता है।
- महंगाई की अत्यधिक दर दीर्घकाल में आर्थव्यवस्था पर बुरा असर डालती है।
- मुद्रारक्षिति की वह दर जो किसी देश के विकास के लिए जरूरी हो।
- मुद्रारक्षिति के कारण आर्थिक गतिविधियों को बढ़ावा मिलता है।
- नियंत्रित मात्रा में मुद्रारक्षिति की दर हाथिल कठना प्रत्येक देश का लक्ष्य होता है इसलिए इसे Targetting Inflation भी कहा जाता है।
- विकासित देशों के लिए 1 - 2% तथा विकासशील देशों के लिए 4 - 5% मुद्रारक्षिति अच्छी मानी जाती है।

Dis-Inflation :- यदि शमय के साथ वर्तु और सेवाओं की कीमतें बढ़ रही हैं। लेकिन मुद्रारक्षिति की दर/गति कम हो रही हो तो यह Dis-inflation की परिस्थिति कहलाती है। अर्थात् ऐसी परिस्थिति जिसमें मुद्रारक्षिति घटती हुई दर से बढ़ती है।

उक्ता. -	Year	Price	Inflation Rate (महंगाई दर)
	2015	500/-	$\frac{100}{500} \times 100 = 20\%$
	2016	600/-	$\frac{100}{600} \times 100 = 16.67\%$
	2017	700/-	$\frac{100}{700} \times 100 = 14\%$
	2018	800/-	$\frac{100}{800} \times 100 = 12.5\%$
	2019	900/-	$\frac{100}{900} \times 100$

Galloping/Runaway/Hyper-Inflation :- ऐसी परिस्थिति जिसमें महंगाई बढ़ने के साथ-साथ मुद्रारक्षिति बढ़ने की दर या गति भी बढ़ जाये अर्थात् मुद्रारक्षिति बढ़ती हुई दर से बढ़ती है।

उक्ता. -	Year	Price	Inflation Rate (महंगाई दर)
	2015	100/-	$\frac{100}{100} \times 100 = 100\%$
	2016	200/-	$\frac{300}{200} \times 100 = 150\%$
	2017	500/-	$\frac{1000}{500} \times 100 = 200\%$
	2018	1500/-	$\frac{3500}{1500} \times 100 = 230\%$
	2019	5000/-	

घातक परिस्थिति

Creeping Inflation :- यदि मुद्रारूपीति बढ़ने की दर बहुत कम हो या बहुत धीमी हो तो वह Creeping Inflation कहलाती है। इस परिवेशमें शामान्यतः मुद्रारूपीति की दर 1 अंक तक ही रहती है।

Stag Flation :-

- यदि किसी देश में मुद्रारूपीति और बेरोजगारी दोनों समस्याएँ विद्यमान हो तो यह Stag Flation कहलाती है।
- यह सरकार एवं केन्द्रीय बैंक के लिए असंतुष्टि की विश्वासीता होती है। यदि RBI द्वारा मुद्रारूपीति को नियंत्रित करने के लिए ब्याज की दर बढ़ाई जाती है तो इससे निवेश और उत्पादन पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है, जिससे बेरोजगारी और बढ़ जाती है।

फिलीप का रिष्ट्रान्ट :- फिलीप के अनुसार मुद्रारूपीति और बेरोजगारी में अल्पकाल में नकारात्मक या विपरीत संबंध होता है अर्थात् यदि मुद्रारूपीति कम होती है तो बेरोजगारी बढ़ जाती है और मुद्रारूपीति बढ़ने से बेरोजगारी कम हो जाती है।

लागत डिगिट मुद्रारूपीति (Cost Push Inflation) :- यदि उत्पादन के कारणों की लागत बढ़ने के कारण वस्तुओं की कीमतें बढ़ जायेगी तो यह लागत डिगिट मुद्रारूपीति कहलाती है। जैसे- कच्चे माल की कीमतें में वृद्धि, मजदूरी दर में वृद्धि आदि

मांग डिगिट मुद्रारूपीति (Demand Pull Inflation) :- यदि वस्तुओं की मांग अत्यधिक बढ़ जाने के कारण वस्तुएँ एवं सेवाओं की कीमतें बढ़ जायें तो यह मांग डिगिट मुद्रारूपीति कहलाती है।

मांग बढ़ने के कारण :-

- (1) जनरंख्या में वृद्धि
- (2) व्यक्तिगत आय में वृद्धि
- (3) ब्याज की दरों में कमी आना
- (4) राजकोषीय नीति में परिवर्तन
- (5) विदेशी निवेश में वृद्धि
- (6) काले धन में वृद्धि

संरचनात्मक मुद्रारूपीति :-

- यदि वस्तुओं की मांग और लागत में कोई परिवर्तन ना हो लेकिन वस्तुओं की आपूर्ति बाधित होने के कारण वस्तुओं की कीमतें बढ़ जायें तो वह संरचनात्मक मुद्रारूपीति कहलाती है।
- आपूर्ति बाधित होने का कारण उत्पादक या विक्रेता/आपूर्तिकर्ता संस्थान में संरचनात्मक कमज़ोरी के माना जाता है।
- जैसे- 1. समय पर कच्चा माल उपलब्ध न होना।
2. उत्पादन प्रक्रिया में विलम्ब।
3. यातायात शास्त्रों की अनुचित व्यवस्था आदि
- इसे Bottle Neck मुद्रारूपीति भी कहा जाता है।

मुख्य मुद्रारक्षिति (Core-Inflation) :-

- यह शर्वाधिक महत्वपूर्ण महंगाई मानी जाती है यदि महंगाई की गणना करते समय खाद्य पदार्थों और बिजली/ऊर्जा की कीमतों में होने वाले परिवर्तन को शमिल नहीं किया जाये तो इस प्रकार द्वात मुद्रारक्षिति Core Inflation कहलाती है।
- खाद्य पदार्थों की कीमतें अत्यन्त परिवर्तनशील मानी जाती हैं और यह परिवर्तन अत्यधिक होता है।
- Core-Inflation की गणना में बाहरी कारकों के कारण होने वाली मुद्रारक्षिति को भी शामिल नहीं किया जाता है।
- बाहरी कारक डैटे-
 - अन्तर्राष्ट्रीय बाजारों में कच्चे तेल की कीमतों में कमी
 - प्राकृतिक आपदा के कारण कृषि को होने वाला नुकसान।
- RBI द्वारा मौद्रिक नीति निर्धारण के लिए Core-Inflation को ध्यान में रखा जाता है।

तिरछी मुद्रारक्षिति (Skew-flation) :-

- मुद्रारक्षिति की दशा में शामान्यतः कभी वस्तुओं की कीमतों में परिवर्तन आता है। यदि अन्य वस्तुओं की कीमतों में शामान्य परिवर्तन हो लेकिन किसी विशेष वस्तु या वस्तुओं के छोटे शमूह में अत्यधिक परिवर्तन आये तो वह Skew flation कहलाता है।
- डैटे- 2010 के बाद खाद्य पदार्थों की कीमतों में शामान्य परिवर्तन होते हुए भी प्रोटीन युक्त खाद्य पदार्थों की कीमतों में अत्यधिक परिवर्तन का होना।

आधार प्रभाव (Base Effect) :-

Year	Price	महंगाई	Inflation Rate (महंगाई दर)
2011-12	1000/-	500	$\frac{500}{1000} \times 100 = 50\%$
2012-13	1500	500	$\frac{500}{1500} \times 100 = 33.33\%$
2013-14	2000/-	500	$\frac{500}{2000} \times 100 = 25\%$
2014-15	2500/-	500	$\frac{500}{2500} \times 100 = 20\%$
2015-16	3000/-	500	$\frac{500}{3000} \times 100 = 16.67\%$
2016-17	3500/-		

- आधार वर्ष से तुलना करने पर

$$2016-17 \text{ की Price} = 3500$$

$$\underline{\text{2011-12 की Price}} = \underline{1000}$$

$$\text{महंगाई} \quad \quad \quad 2500$$

$$\text{आधार प्रभाव} = \frac{2500}{1000} \times 100 = 250\%$$

- शामान्यतः मुद्रारक्षिति की गणना के लिए पिछले वर्ष की कीमतों का प्रयोग किया जाता है। गणितीय प्रभाव के कारण मुद्रारक्षिति की दर घटती हुई नजर आती है। यदि मुद्रारक्षिति दर की गणना आधार