

Importance of economics

داقتصاد دعلم اهمیت دانسان په ژوندکی: کولی شوچی داققتصاد دعلم اهمیت په لاندنیو دریومرحلوکی په لنډ ډول اشاره وکړو.

1: Person level

اوله مرحله داققتصاد علم دانسان په ژوندکی خاص اهمیت لری پدی معنی چی په روزمره ژوندکی زیات داسی کارونوسره مخامخ کیږوچی داققتصادعلم پوری مستقیما اړیکه لری دمثال په توگه په راکړه ورکړه کی اوویلی شوچی انسان همیشه کوشش کوی چی دخپلوکموامکاناتوڅخه اعظمی استفاده وکړی لکه په مابنم کی درس ویل مونږلپاره مفید تمامیږی په مقابل ددی کی چی سهار درس ووايو، مابنم کی زمونږ **Opportunity cost** لږ وی په مقابل دهغه کسانوچی سهارکی درس وایی ځکه چی وخت **Cost** دی

Government level :2

په لنډ ډول ویلی شوچی داققتصادعلم ددولت لپاره خاص اهمیت لری لکه ددولت په تشکیلاتوکی وزارت اقتصاد، وزارت مالیه، مرکزی بانک ورته ځای ورکړی همدارنگه هر وزارت دریاست مالیی په نامه باندی ریاستونه لری اوداسی نورچی داټول داققتصادعلم پوری اړیکه لری.

World level :3

ویلی شوچی داققتصادعلم ددنیا په سطحه باندی هم ضروری اولازمی دی دمثال په توگه بانک جهانی موجودیت سازمان بین المللی تجارت اومالی بازارونه داټول هغه اداری دی چی داققتصادعلم پوری مستقیما اړیکه لری چی په عین وخت کی ددی عالیه اهمیت دلالت کوی لکه (**Business news**) اخبارونه.

Definition of Economic

Economic is a dynamic subject دی اقتصاد تغیرکیدونکی دی

Economic resources are limited دی اقتصادی منابع محدود دی

Wants and needs are unlimited دی خواهشات اوتقاضا نامحدوده دی

Relative scarcity دی دامکاناتوکموالی

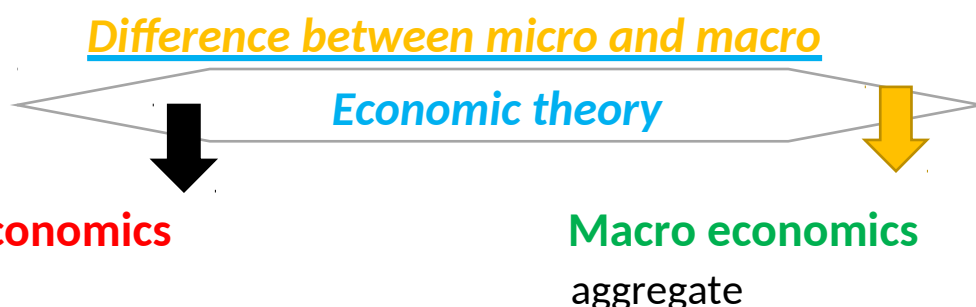
دا ټول جنرل خبری وی کوم چی زمونږ په کورس کی نشته اصلی درس لاندی شروع کیږی.

داقتصاد تعریف

۱: داقتصاد علم داجتماعی علومویوه برخه ده او اجتماعی علوم دانسان سلوک مطالعه کوی.

۲: علم اقتصاد اقتصادی مشکل ترمطالعی لاندی نیسی.

۳: همدارنگه د اقتصاد علم مونږ اوتاسوته دا په څوته کوی چی داقتصادی مشکل سره څنگه چلند اوتعامل وکړویدی معنی چی څرنگه دکومنابعو او امکاناتوڅخه اعظمی استفاده وکړو.



داقتصاد علم په دوو عمدوو برخوباندی تقسیمیدی چی یو یی کوچنی اقتصاد اوبل یی لوی اقتصاد یعنی جزی اقتصاد اوقلی اقتصاد.

2

Micro economic

جزی اقتصاد: داقتصاد دعلم یوه برخه ده چی اقتصادی مشکل پر انفرادی ډول مطالعه کوی لکه دیوکورنئ مشکل په انفرادی ډول مطالعه کول، په یوازی توگه اتصالات مطالعه کول، اوهمدارنگه دیو معین، مشخص تولید مطالعه کول دقمیت له نظره او دعرضی له نظره لکه څرنگه چی په تیرسیمیسترکی لوستل شوی.

Macro-economic

قلی اقتصاد: داقتصاد دعلم یوه برخه ده چی اقتصادی مشکل په عمومی توگه ترمطالعی لاندی نیسی پدی معنی چی دولت په سطحه باندی اقتصادی حالت مطالعه کول دمثال په توگه ملی عاید، بی کاری، ګرانی اوهمدارنگه صادرات او واردات مطالعه کول اوداسی نور.

Scope of Macro economic

دماپکرو ساحه یا وسعت: داقتصادی وسعت یا ساحی څخه مراد دادی چی پدی مضمون کی کوم موضوعات یا مسائل تربحث لاندی نیول کیږی او یا هم داچی په راتلونکی کی ساحه دعمل څه شی دی په لاندی ډول ورته اشاره کوو.

Theory of national income :1

دملی عاید نظریه: دهغه نظریی څخه عبارت دی چی ددی پوسیله مونږ مطالعه کوو چی ملی عاید څه شی دی کوم ډولونه لری اوهمدارنگه کوم عوامل دی چی دملی عاید په زیاتوالی اوکموالی سبب ګرځی.

Theory of employment :2

دبی روزگاری نظریه: همدارنگه ددی علم پوسیله مونږ مطالعه کوو چی بی روزگاری څه شی دی دکوموعواملو پواسطه رامنځته کیږی اودحل لار یی څه ده.

Theory of money :3

دپیسونظریه: همدارنگه دپیسونظریه پدی معنی چه ددی پواسطه مونږ پیژنوچی پیسه څه شی دی څو ډولونه لری، دپیسوارزښت څنگه دی تربحث لاندی نیسو.

4: Theory of general price level

دعمومی قیمتونونظریه: عبارت دهغه نظریی څخه دی چی په کوم کی مونږ دعاموقیمتونوپه باره کی معلومات ترلاسه کوو پدی معنی چی دقیمتونولوپروالی یا کموالی په اقتصاد باندی څه اغیزه لری تربحث لاندی نیسو.

Theory of economics growth :5

داقتصادی وسعت نظریه: دا نظریه داقتصادی وسعت یا ساحی هغه برخه ده په کوم کی مونږ دملک دننه اقتصادي پرمختګ تر مطالعی لاندی نیسو.

Theory of trade :6

دتجارت نظریه: دا نظریه مونږته دا راپه ګوته کوی چی تجارت څه شی دی کوم ډولونه لری دیوملک صادرات او واردات په اقتصاد باندی څه اغیزه لری تربحث لاندی نیسو.

Importance of macro-economic

دقلی اقتصاد اهمیت په لاندی ډول ورته اشاره کوو:

To judge the performance of economy :1

قلی اقتصاد دیوملک په اقتصادي حالت باندی فیصله کوونکی دی پدی معنی چی دیوملک اقتصاد مطالعه کوی چی په کوم طرف باندی روان دی دپرمختګ په لور یا سرچپه.

2: The objective of government in any country to raise the material well-being of the country

دقلى اقتصاد بل اهميت دادى چى ددى په ذريعه دولتونه دخلکودمالى حالت دښه کولوکوشش، کوى پدى معنى چى ترڅو ديوملک اقتصادى حالت ښه کړى اودخپلو امکاناتوڅخه اعظمى استفاده وکړى.

3: Useful to the government for formulating policies, such as monetary policy, fiscal policy and also income policy

همدارنگه ويلي شوچى دقلى اقتصاد بل اهميت دادى چى ددى په مرسته هم دولت کولى شى چى مختلفى پاليسيانى جوړى کړى دمثال په توگه دپيسوپاليسى، مالى پاليسى اوهمدارنگه دعايد پاليسى.

4: The study of macro- economic theory is useful not only for individual but also for government

په اخره كى ويلي شوچى دقلى اقتصاد مطالعه كول يوشخص ته په انفرادى شكل اهميت نلري بلكى دولت ته په خصوصى توگه گټورتامپيرى.

ملی عاید National income

National income is the monetary value of final goods produced during the given period (one year)

ملی عاید دنهايى شيانو او خدماتو هغه مجموعى پولى ارزښت ته ويل كيرى كوم چى دملک په دننه كى ديوکال په جريان كى توليد شوى اوسى. په پورتنى تعريف كى بايد درى مهمى نقطى په نظر كى ونيسو.

1: Final goods

دهغه شيانوڅخه عبارت دى چى نور دتوليد عمليه پرى صورت نشى نيولى او استعمال ته آماده شوى وي دمثال په توگه غنم په 100 روپى واخلو او په بازار كى يى په 120 روپئ خرڅ كړو او هغه يى په 150 خرڅ كړى، بيا وپه شى په 250 روپئ ډوډې تمام شى مونږ دغه اخرنئ نهايى دتوليد ارزښت په نظر كى نيسو.

2: Monetary value

څرنگه چى په يوملک كى مختلف اجناس او خدمات وجود لري نوپدى اساس دهغوى جمع كول ناممكن دى پدى اساس بايد دټولو اجناسو او خدماتو اندازه په پولى ارزښت سره وښايو.

3: Time (duration of one year)

ژرنگه چي عايد په معلومه زمانه کي دکارپه مقابل کي حاصل شوي نوهمدارنگه بايد ملي عايد په يومعين وخت سره وښودل شي.

Measuring of National income

The product method :1

دتوليد په طريقه ملي عايد لاسته راوړل: ددي طريقي په اساس دنهيايي اجناسو اوخدماتوقيمتونه سره جمع کوو اوملي عايد تری لاسته راځي.دمثال په توگه،

- Agriculture 120
- Manufacture 80
- Trade 50
- Transportation 40
- Electricity 30
- Services 60

دا ټول چي جمع کړو ملي عايد تری 380 لاسته راځي.

The income method :2

.The sum total of the incomes of all the persons of a country during the year

پدي ميتود کي ملي عايد عبارت دی له ټولو توليدي عواملو له لخوا ترلاسه شوي توليد څخه.

Note: The main factors of production 5

- Land = Rent
- Labor = Wages
- Capital= Interest
- Organizer= Profit

3: The expenditure method

دمصارفوپه طريقه: دا هغه طريقه ده په کوم کي چي دملک دننه دټولوخلکومصرف اوهمدارنگه ددولت مصرف، دتوليدکوونکومصارف اوخارجي سکتورمصارف اخيستل کيږي اوملي عايد ورباندي اندازه کيږي.

Four sector economy

- Household sector (Consumption sector) = C
- Business sector (Investment sector) = I
- Government sector = G
- Foreign sector (External sector) = (X-M) Net export (NX) X-M صادرات او واردات

Formula $Y=C+I+G+(X-M)$

$Y= 250+50+90+50-40 \quad Y=400$

د پورتنی میتود په اساس باندي داقتصادي سکتورونو تشریح په لاندی ډول ده

۱: **کورنی سکتور** عبارت دهغه سکتورڅخه دی چی په بازارکی داجناسواوخدماتو تقاضا منځته راوړی اوپه مقابل کی دتولید دعواملوعرضه کوی.

۲: **کاروباری سکتور**: عبارت دهغه سکتورڅخه دی چی بازارته تولیدات او اجناس عرضه کوی اوهمدارنگه دتولید دعاملوتقاضا کوی.

۳: **دولتی سکتور**: عبارت ددولت دسکتورڅخه دی چی عموما دتولیداتو او اجناسوتقاضا منځته کوی پدی معنی چی دتولیداتو مصرف کوی دمثال په توگه د روغتون جوړول، مکتب جوړول اود وزارت لپاره تعمیرجوړول اوداسی نور.

۴: **خارجی سکتور**: عبارت دی ددوو عمده عواملوڅخه (یعنی صادرات او واردات خارجی سکتورته ځکه خارجی سکتور وایی چی دصادراتو او وارداتو په وسیله باندي دخارجی دولتونوسره اړیکی پیداکوی پدی معنی چی دداخلی حدودو څخه خارجی حدودته انتقالیږی.

Different types of national income

Gross domestic products (GDP) :1

GDP shows the monetary value of all final goods and services produced only within geographic boundaries of a country either by nationals of that country or foreigner during one year.

مجموعی داخلی تولیدات:ددی څخه مقصد دشیانواوخدماتوهغه مجموعی پولی ارزښت دی کوم چی دیوملک دننه دیوکال په جریان کی تولیدیږی اوپه لاندی ډول لاسته راځی.

$GDP = P_1 Q_1 + P_2 Q_2 + P_3 Q_3 + \dots + P_n Q_n$ **For example**

Wheat	wood	grapes	potatoes
X 100	50 X 500	150 X 110	100 X 100
P ₄ Q ₄	P ₃ X Q ₃	P ₂ Q ₂	P ₁ Q ₁
10000	16500	25000	20000

$GDP = 20000 + 25000 + 16500 + 10000 = 71500$

Gross national product (GNP) :2

دا دییسوهغه مجموعه ده کوم چی دملک په داخل کی دشیانواوخدماتوڅخه ترلاسه کیږی اوهمدارنگه هغه خالص خارجی عواید کوم چی دپهرڅخه راځی ددی دواړو مجموعی پولی ارزښت څخه عبارت دی.

Note: Net income factor from abroad (=) income received by Afghanis from abroad (-) income of foreigner.

.GDP+NET INCOME from abroad

خالص خارجی عاید+ جمع یی مجموعی داخلی تولیدات= مساوی مجموعی ملی عایدات، مثال کچیرته د افغانستانوعاید په خارج کی **دیرش ۳۰ بیلن وی** او د خارجیانوعاید په افغانستان کی **شل ۲۰ بیلن وی** او د افغانستان مجموعی داخلی تولیدات **یوسلوڅلوینبت ۴۰ بیلن وی**. مجموعی ملی تولیدات به څومره وی؟ د افغانستانوعاید په خارج کی چی کوم دی دهغی څخه د خارجیانوعاید په افغانستان کی چی دی منفی کیږی اوبیا له مجموعی داخلی تولیداتوسره جمع کیږی..

$$GDP+GNP= \text{Net income } 10+140= 150$$

3: Net domestic product

دی څخه مقصد د شیانو او خدماتو مجموعی پولی ارزښت دی چی د مجموعی تولیداتو اصطهلاک تری منفی شی نوپاتی عاید د خالص داخلی تولیداتو څخه دی.

Example: $NDP=GDP-\text{Depreciation}$

4: Net national product (NNP)

$$NNP=GNP-\text{Depreciation}$$

5: Personal income (PI)

دا دیوکس دهغه عاید څخه عبارت دی کوم چی یو شخص د مختلفو منابعو څخه لاسته راوړی لکه دوظیفی له طریقه، دکاروبار له طریقه او دکرایه له مدرکه اوداسی نور.

6: Disposable income (DI)

د شخص د تصرف وړ عاید: دا د عاید هغه برخه ده کله چی دیو شخص د عاید څخه مالیه، ټیکس منفی شی نوپاتی عاید د شخص د تصرف وړ عاید په نامه یادیږی.

$$DI=PI-\text{TAXES}$$

7: Per capital income (PCI)

سړی سرعاید: دا دیو ملک دخلکو د نفی کس د عاید څخه عبارت دی چی په نفوسوباندی د ملی عاید د ویشلو په نتیجه کی سړی سرعاید لاسته راځی.

Example $\frac{OITAN}{noitalupoP} = \frac{EMOCNI}{noitalupoP}$

Keynes Equation

$$Y=C+I+G+(X-M) \quad \text{NET EXPORT}$$

1: $NX=X-M=X \gg M$ Surplus balance of trade

2: $NX=X-M=X=M$ Equal balance of trade

3: $NX=X-M=X \ll M$ Deficit balance of trade

Difficulties in the measurement of National income

1: Non-availability of statistical material

دملی عاید په اندازه کیدوکی یومشکل دادی چی دمعلوماتوسمه اندازه نه اخیستل کیږی پدی معنی چی دیوشی په هکله صحیح معلومات موجود نه اوسی لکه استادان،دوه وخته کار.

2: The danger of double (multiple) counting

دملی عاید په اندازه کیدوکی بل مشکل دادی چی یوتولید په ملی عاید کی دوه ځلی یا څوځلی په ملی عاید کی جمع شی لکه غنم.

3: Non-marketed services

هغه شیان اوخدمات کوم چی بازارته یونه وړل شی اودغه شیان دشخصی استعمالولولپاره وی دا باید ملی عاید کی جمع کړی شی اوکه چیرته جمع نه کړی شی داهم ملی عاید په نقصان دی.

4: Difficulties to judge or to assess depreciation allowance

دملی عاید په اندازه کولوکی یوبل مشکل دادی کله چی استهلاك دوخت په تیریدوسره په شیانوکی راغلی وی هغه باید په ملی عاید کی وشمیرل شی اوکه چیرته ونه شمیرل شی نوداهم په ملی عاید کی یومشکل دی.

8

5: Transfer earning

دملی عایدپه اندازه کولوکی یوبل مشکل داهم دی چی کومی پیسی چی دخدماتو وړاندی کولوڅخه بغیر صورت نیسی نو دغه پیسی باید ملی عاید کی وشمیرل شی اوکه چیرته ونه شمیرل شی نودمشکلاتوڅخه دی لکه زکات، تحفه.

6: Self-consumed production

لکه ځینی خلک دهغوشیانو اوخدماتوتولید پخپله کوی اوبیایي خپله استعمالوی نودا باید په ملی عایدکی استعمال کړی اوکه چیرته حساب نه کړی شی نودایومشکل دی، دمثال په ډول په کورونوکی داشپزخانی خدمات منځته راځی.

7: Price level changes

دملی عایدپه اندازه کولوکی بل مشکل دادی چی دیوکال په دوران کی دشیانواوخدماتوپه قیمتونوکی کوم تغیرراځی هغه باید جمع کړی شی اوکچیری جمع نه کړی شی دایومشکل دی په ملی عاید کی.

National income determination

Consumption

The part of income spent on consumer goods or services for getting direct satisfaction

مصرف او عاید دهغی برخی څخه عبارت دی چی مصرفیږی په مصرفی اجناسو باندی دتسکین دلاسته راوړلویه موخه باندی.

Types of consumption

Autonomous consumption :1

هغه مصرف ته وایی چی دعوایدو داندازی پوری اړه نه لری پدی معنی که عواید زیات شی یا کم شی یا صفرشی نوپدی صورت هم مصرفیږی.

Induced consumption :2

تابع مصرف: دهغی مصرف څخه عبارت چی دعوایدو داندازی پوری اړه لری اوکه عاید زیات شی مصرف هم زیاتیږی اوکه عاید کم شی مصرف هم کمیږی پدی معنی چی دعواید او مصرف ترمنځ مثبته رابطه ده په لاندی فرمول کی.

$C=a+by$ $S=-a+(1-b)y$
C= total consumption
A= autonomous
B= slope
Y= induced consumption
 $C=2000+ 0.75 (10000) = 7500$

Investment

عبارت دهغه سرمایه گزارئ څخه دی چی دیوه کپنی خلک یی دخپلی سرمایي شتمنی اودعوایدو زیاتیدولپاره کوی.

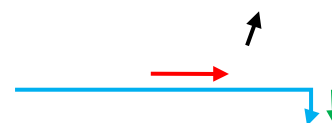
Function of investment

عموما **Investment function** مونږته رابطه یا علاقه بنایي د سود د فیصدي سره پدی معنی چی د سرمایه گزارئ او **Interest rate** ترمنځ منفی تعلق دی چی په لاندی فرمول کی بنودل کیږی.

Slope

$I=I_0-Bi$ induced investment

Total investment: Autonomous investment



سرمایه گزارئ په دوه ډوله ده.

Autonomous investment :1

عبارت دهغه سرمایه گزارئ څخه دی چی په یوتولنه کی په ثابت شکل اوسی اود سود فیصدي پوری اړه نه لری.

Induced investment :2

تابع سرمایه گزاری: عبارت دهغه سرمایه گزاری څخه دی چی د **Interest rate** پوری اړه لری چی د سرمایه گزاری او د سود فیصدی ترمنځ منفی رابطه لری یعنی که چیرته **Interest rate** زیاتیری نو سرمایه گزاری به کمیږی او که چیرته **Interest rate** کمیږی نو سرمایه گزاری به زیاتیری.

Aggregate demand

مجموعی تقاضا: ټول هغه شیان چی په یوملک کی مصرفیږی ددی شیانو او خدماتو مجموعی ته تقاضا وایی.

Aggregate supply

مجموعی عرضه: ټول هغه شیان یا خدمات چی په یوملک کی تولیدیږی ددی مجموعی ته مجموعی عرضه وایی.

نوټ: همدارنگه ویلی شوچی په قلی اقتصاد کی توازن هغه وخت کی راځی چی مجموعی تقاضا مساوی وی دمجموعی عرضی سره په لاندی فرمول کی بنودلی شو.

$Y=C+I+G+(X-M)$ Aggregate demand



Aggregate supply

Theory of money

Barter system

.That is a system in which goods are exchanged for goods

د تبادلې سیستم: دا هغه سیستم دی په کوم کی چی راکړه ورکړه بغیرد پیسوڅخه صورت نیسی پدی معنی چی پدی سیستم کی د شیانو تبادلې په مستقیم ډول دنورو شیانوسره کیدله، کیږی. مخکی له دی چی انسان پیسه وپیژنی او منځته راشی د ژوند مرحله په مختلفو پړاوونو باندی تیره شوی ده.

۱: د شیانو تبادلې په مستقیم ډول دنورو شیانوسره.

۲: تبادلې د شیانو په یومعین تولید پواسطه په یومشترکه واحد ځای نیولی وه د متبادلو توکو، غنم، خرما، همدارنگه حیوانات.

۳: تبادلې د شیانو درجن قیمتی معدنیاتو پواسطه چی دیومشترکه واحد پرځای ورڅخه استفاده کیده د مثال په ډول سره زر.

۴: بالاخره استفاده کول دپیسوڅخه ترڅو د یو مشترکه واحد پرځای ورڅخه استفاده کیری اود اعتبار ورگرځیدلی دانسانانوپه منځ کی.

?What are difficulties of barter system

Lack of double coincidence of wants :1

ددی سیستم مشکل داوه چی کوم څیزونه به تاسره موجود وه او بل څیزته به دی ضرورت پیداشو نوپدی وخت کی به تا داسی شخص پیدا کاوه چی ستا د ضرورت څیز دهغی سره موجود وی او دهغی د ضرورت څیز له تاسره موجود وی چی دا یو مشکل کار وه او وخت په کی هم ضایع کیده. د توافق نشتوالی د خواهشاتو له نظره په منځ د تبادلې کوونکی.

Difficulties of common measuring value :2

مشکل د اندازه گیری چی یو مشترکه واحد موجود نه وه: ددی سیستم یو بل مشکل دا هم وه چی د اندازه گیری یو عمومی واحد موجود نه وه مختلفو خلکو په مختلفو پیمانوسره شیان اندازه کول.

Lack of indivisibility :3

مشکل د بعضو شیانوپه وړو وړو برخوباندی ویشل: ددی سیستم یو بل مشکل دا وه چی شیان به په وړو وړو برخوویشل کیده ترڅو تقسیم کیدلی ځینی شیان کچیرته تقیسموی کیدای شی له منځه ولاړشی او یا بعضی شیان نه تقسیمیری.

Difficulties in storing values :4

مشکل د شیانوپه ذخیره کولوکی: ددی سیستم بل مشکل دا وه چی شیان او خدمات د اوپدی مودی لپاره نه شو ذخیره کیدای ځکه چی د خرابیدو چانس یی ډیر وه.

Difficulties in borrowing and lending :5

History of Money

د پیسو تاریخچه: په لاندی ډول ورته اشاره کوو.

۱: اوله مرحله د ۹۰۰۰ کاله قبل المیلاد د **Barter system** موجود و او ورسره خلک هم په ذراعت کی مصروف و.

۲: بعضی تاریخ پوهان وایی چی تقریباً ۴۰۰۰ کاله مخکی د میلاد څخه د شیانو تبادلې په معدنیاتو او بعضی ذراعتی دانوباندی کیدله لکه غنم چی یو مشترکه واحد دخلکو په منځ کی د تبادلې لپاره گرځیدلی و استفاده کوله.

۳: همدارنگه بعضی تاریخ پوهان اشاره کوی چی ۶۶۰ قبل المیلاد دیونان پاچاهانودمعدنی سیکوڅخه استفاده کړیده.

۴: همدارنگه بعضی تاریخدانان دانقل کوی چی پنځه پیړئ قبل المیلاد د فارس پاچاهانود سره زرو دسیکوڅخه استفاده کړیده چی وایی چی ددی تاریخ څخه دپیسو تاریخ شروع او ورځ په ورځ دتوجه وړ او پیشرفت یکی شوی دی.

۵: همدارنگه په آسیاکی دپنځمی پیړئ په شاو خواکی قبل المیلاد پخوانی عراقیان (بابیلیان، عاشوریان) دسرو زرو او سپین زرو دپیسوڅخه استفاده کړیده.

۶: همدارنگه دبعثت په وخت کی په حجاز کی سعودی عربستان دسرو زرو او سپین زرو دپیسوڅخه استفاده شویده چی حتی د خلفای راشدین په وخت کی ددینارڅخه چی دسرو زرو څخه جوړشوی و چی نثبت یی روم ته کیده استفاده کوله او همدارنگه درهم هم چی دسپین زرو څخه جوړشوی و چی نثبت یی ناثانیانوته کیږی استفاده کوله تاریخ وایی چی عبدالملک بن مروان چی اموی پاچاه و خپلی پیسی جوړی کړی چی داسلامی دینار او درهم په نامه یادی کړی.

Definition of Money

دپیسو تعریف: پیسی هر هغه څیزته ویل کیږی کوم چی دا اعتبار وپگړئیدلی وی دعاموخلکو په منځ کی اودقبلیدو خاصیت یی غوره کړی وی داخیستونکی اوخرڅوونکی ترمنځ د راکړی او ورکړی په پروسه کی. هر هغه څیز چی لاندی دری وظایف ترسره کړی مونږ ورته پیسی وایو.

Functions of Money

Money is a medium of exchange :1

پیسو دشیانودتبادللی بڼه وسیله ده: دپیسواوله وظیفه داده چی دتبادللی په پروسه کی داخیستونکی اوخرڅوونکی ترمنځ دوسیلی په شکل استعمالیږی. پیسه دتبادللی په پروسه کی زیات اقتصادی فعالیتونوته لاره هواروی ځکه چی پدی سره وخت کم مصرفیږی.

Money is store of value :2

دشیانودارزښت دذخیره کولو بڼه وسیله ده: دپیسوبله وظیفه داده چی ددی په ذریعه مونږکولی شو چی دشیانو او خدماتو ارزښت دزیات وخت لپاره ذخیره کړو دمثال په توگه کچیرته یوتولید، یو څیز له ځان سره نشوساتلی نودهغی دارزښت په نمائندگئ پیسی له ځان سره ساتلی شود ضرورت او دوخت مطابق استفاده کوو.

Money is a unit of account :3

پيسه د شيانو د ارزښت د اندازه گيرئ يو مشترک واحد دی: همدارنگه ويلي شوچي د پيسو بله وظيفه داده چي ددی په وسيله مونږکولی شوچي د شيانو ارزښت پری معلوم کړو او د يو مشترکه واحد په شکل تری استفاده وکړو.

نوټ: څرنگه چي مونږ دوزن د اندازه کولو لپاره يو مشترکه واحد لروچي کيلوگرام دی او همدارنگه د فاصلي د اندازه کولو مشترکه واحد متر دی نو په همدی اساس د شيانو د ارزښت د اندازه کولو مشترکه واحد پيسه ده.

Types of money

Commodity money :1

د ادپيسو اولنی او ابتدايي ډول دی او د راکړی ورکړی په پروسه کی استعمال شوی دی او په خپل ځان کی ارزښت لری او د پيسو په شکل ورڅخه استفاده کيدله. لکه سره او سپين زر.

Currency :2

د اهغه ډول پيسی دی کوم چي د مرکزی بانک لخوا جوړیږی او د راکړی ورکړی په پروسه کی استعمالیږی او د عامو قبلو خاصیت لری او همدارنگه د هر مملکت بيله بيله کرنسی وی. لکه افغانی، ډالر، کرنسی په دوه ډوله ده.

A: Metallic money

13

د اهغه ډوله پيسی دی کوم چي د فلز څخه جوړیږی لکه افغانی پنځه گون، دوه گون.

B: Paper money

د اهغه ډول کرنسی ده کوم چي د کاغذ څخه جوړیږی او د مرکزی بانک لخوا څخه جاری کیږی لکه سل گونی لس گون، قاغذی پيسی او داسی نور.

Deposit/credit money :3

د ادپيسو هغه قسم ته ویل کیږی کوم چي د چیک په شکل استعمالیږی او نن صبا په مختلفو هیوادونو کی پدی راکړه ورکړه کیږی.

Near money :4

د ادپيسو هغه ډول دی کوم چي پيسی نه وی بلکی په لږ وخت کی د پيسو شکل غوره کوی یعنی په نژدی وخت کی کولی شوچي هغه په نقدو بدل کړو لکه جاری حساب.

Electronic money :5

برقی پیسی: دادپیسوهغه ډول دی کوم چی داوسنئ ټیکنالوجئ په پیشرفت په وسیله منځته راغلی اود **Electronic money** په نامه یادپری. لکه **Master card, Visa card, credit card** اوداسی نور.

?What are the qualities of good money

General acceptability :1

دعاموقبلیدوخاصیت: دښوییسواول خاصیت دادی چی عام دقبلیدو وړ وی اوپا هرکس ته دقبلیدو وړگرځیدلی وی اوکه ټوک یی ردکړی دقانونی چلندسره به مخ شی.

Portability :2

په اسانئ سره داننتقال وړاوسی: بل خاصیت یی دادی چی په اسانئ سره کولی شوچی دیوځای څخه یی بل ځای ته انتقال کړو اوکوم قانونی ممانعت ونلری.

Durability :3

دوامداره خاصیت لرونکی: دیونښه پیسوبل خاصیت داهم کیدلی شی چی دجوړښت له نظره دوامداره اوسی اوهمدارنگه **Purchasing power** ژردلاسه ورنکړی.

Divisibility :4

په وړو وړو برخو ویشل په اسانئ سره بغیردکوم قضاوت څخه: دښوییسوبل خاصیت دادی چی بغیردارز ښت دکمیدو څخه په وړو وړو برخو تقسیم کولی شو بغیردکوم قضاوت څخه پخپل منځونوکی.

Homogeneity :5

یوشان والی ولری: دښوی پیسی بل خاصیت داهم کیدلی شی چی هر ه کرنسی بایددشکل له لحاظه، درنگ له لحاظه، دمعیار له لحاظه یوشان وی لکه یودسلو واحد دبل دسلو واحدسره فرق ونلری اوپاهم دزور اوپانوی والی له لحاظه.

The value of Money

دپیسودارز ښت څخه مقصد دادی چی دپیسویوقلی واحدځان په بدل کی ټومره شیان اوخدمات اخیستلای شی پدی معنی چی دپیسودارز ښت څخه مقصد **Purchasing power of money** داخیستلوتوان یا قابلیت ښایای یعنی دپیسودځان په بدل کی ټومره شیان اوخدمات اخیستلای شی همدارنگه ویلی شوچی دقیمتونو اودپیسودارز ښت ترمنځ منفی اړیکه ده.

Indirect relationship between money and price level

پدی معنی کچیرته قیمتونه زیاتپری نودپیسودارز ښت کمپری اوکه چیرته قیمتونه کمپری نودپیسودارز ښت ورسره زیاتپری دلاندی فرمول پواسطه یی ښایاو.

The value of Money

- Purchasing power of Money
- Indirect relationship between price level and value of money

$$V.M = \frac{1}{P}$$

V.M= Value of money

P= Price level

Example

$$P=5 \quad V.M = \frac{1}{P} = \frac{1}{5} = 0.2$$

$$P=10 / V.M = \frac{1}{P} = \frac{1}{10} = 0.1$$

په نارمل، عادی حالت کی که دیوینسل قیمت لس افغانی وی اوزه له دآن سره لس ۱۰ افغانی ولرم نوکولای شم چی یوینسل واخلم چی یوینسل اولس افغانی سره مساوی دی اوهمدارنگه برعکس کچیری یوینسل په پنځه ۵ افغانی وی اوزه له دآن سره لس ۱۰ افغانی ولرم نوکولای شم چی دوه دانی پنسلونه واخلم.

The quantity theory of money

دپیسومقدارنظریه: د **Fisher** له نظره کچیری دپیسومقدارزیاتیری نوقیمتونه په هماغه اندازه زیاتیری چی دپیسومقدار او قیمتونوترمنخ مثبته رابطه ده. پدی معنی کچیری دپیسومقدارزیاتیری نوقیمتونه هم په هماغه اندازه ورسره زیاتیری اوبرعکس صحیح ده. اوهمدارنگه دپیسومقدارچی زیاتیری نودیسوارزبنت به کمیچی چی دپیسومقدار او دپیسودارزبنت ترمنخ منفی رابطه ده چی په لاندی فرمول کی بنودل کیچی.

Fisher formula

$$P.I = M.V$$

=P دقیمتونوسطه

=M دپیسومقدار

=V دپیسودوران یا چلند دیولاس څخه بل لاس ته (انتقال په اوسط ډول)

=T دمعلوماتویا عملی مقدار دپیسوپه بدل کی

Example in normal situation

$$M=100$$

$$\frac{100}{05} =$$

$$= \frac{M.V}{T}$$

$$V=10$$

$$P=20$$

$$\frac{1001}{05}$$

T=50

?=P

Wh

M=2

V=10

T=50

دپورتنی مثالونودحل څخه دی نتیجی ته
 رسیرو کچیرته دپیسومقدار (M) دوه چنده
 زیات شی نوهمدارنگه قیمتونه (P) هم دوه
 چنده زیاتیږی پداسی حال کی چی
 دپیسودوران (V) اودمعاملاتومقدار (T) ثابت
 د.

$$= \frac{M \cdot V}{T}$$

$$\frac{?}{5}$$

?=P

When decrease

M=50

V=10

T=50

?=P

16

$$\frac{?}{5} =$$

$$= \frac{M \cdot V}{T}$$

$$\frac{?}{5}$$

P=10

Factors that affect the value of money

هغه عوامل چی دپیسوپه ارز بنیت باندی تاثیرکوی په لاندی ډول ورته اشاره کوو.

Balance of trade :1

$NX = X - M \Rightarrow X > M \Rightarrow$ Surplus balance of trade. Increase the value of local money

$NX = X - M \Rightarrow X = M$ Equal balance of trade. Normal situation

$NX = X - M \Rightarrow X < M \Rightarrow$ Deficit balance of trade. Decrease the value of local money.

2: Falling prices of foreign goods

کچیرته په یوملک کی دخارجی شیانونقیمتونه کمیری نوپدی وخت کی زیات سرمایه گزاران کوشش

کوی چی دبهرخنه شیان راوارد کړی دکوم په نتیجه کی چی تجارتي کسر (Deficit) رامنځته کیږی

چی پدی سره دافغانئ ارزبنیت ورسره کمیری.

Political condition :3

کچیرته دیوملک دننه سیاسی وضعه په خرابیدو اوسی نوددی په وجه مونږته خارجی سرمایه نه راځی اوبله داچه دخپل دولت سرمایه گزاران خپله سرمایه دخارجی کرنسیوپه شکل بهرته انتقالوی چی په نتیجه کی ورسره دافغانی ارزبنت کمیږی.

Terrorist attacks and war :4

کچیرته په یوملک ترورستی حالت اوسی یعنی جنگ، اوحالت هم په خرابیدو وی نوددی په وجه سرمایه دخارجی کرنسیوپه شکل بهرته انتقالیږی چی دافغانیوارزبنت ورسره کمیږی.

Budget deficit :5

کچیرته دولت مصارف په مثبت دعوايدوزیات شی نویدی وخت کی دولت دمصارفودپوره کولولپاره نوی پیسی چاپ کوی اویاهم په ټینو ادارو باندی مالیه زیاتوی چی پدی کاردقیمتونو اوچتوالی سبب گرځی اوپه نتیجه کی ورسره دپیسوارزبنت کمیږی.

Increase in taxes :6

دنوی ټیکسونودلپیدوسره یادموجوده ټیکسونودفیصدی دزیاتوالی سره یعنی **Cost** دتولیداتومصارف زیاتیږی چی په نتیجه کی قیمتی رامنځته کیږی اودقیمت دزیاتوالی سره دپیسوپه ارزبنت کی کموالی راځی.

Supply of money

دپیسو عرضه: دپیسوهغه مقدار ته وایی چی په معلوم وخت کی چاپ کیږی همدارنگه دپیسودعرضی مجموعی حجم دپیسودچاپ کیدو دمقدار پوری تړلی وی اودپیسو عرضه ددولت سیاست پوری تړلی ده. اوهمدارنگه ویلی شوچی دپیسو عرضه یو مهم مسؤلینونودمرکزی بانک څخه شمیرل کیږی چی دخاصوپالیسیو، تگ لارو پواسطه باندی چاپ کیږی.

Demand of money

دپیسوتقاضا: پیسی دلاندی دریومهمو معاملاتولپاره غوښتل کیږی چه په لاندی ډول ورته اشاره کیږی.

Transaction demand for money :1

دپیسوتقاضا دروزمره معاملاتولپاره: دادپیسودهغه تقاضاخه عبارت دی په کوم کی چی دروزمره مصارفولپاره پیسی دخپل ځان سره ساتو، برابره خبره ده که انفرادی شکل وی یادشرکتونوپه سطحه داډول تقاضا دشخص دعایدپوری اړه لری اوددوی ترمنځ یومثبه رابطه ښودل شوی ده.

Precautionary demand for money :2

دمړی اوژوندی لپاره دپیسوتقاضا (ایمرجنسی، احتیاطی): دپیسودهغی تقاضاخه عبارت دی په کوم کی چی مونږ دغم ښادئ اومړی اوژوندی یعنی دایمرجنسی حالاتولپاره پیسی له ځان سره ساتو. داډول تقاضادپیسودژوند دحالاتوپوری تعلق لری کچیرته راتلونکی اقتصادی

وضع ثابتہ اویقینی نہ برینبیری نودارنگہ تقاضادپیسوزیاتیری نوپہ لنڊ ډول ویلی شوچی دارنگہ تقاضادپیسوداقتصادی حالاتو، امیدونو، اوناامیدونوودقرض دلاسته راورلوپوری اڙه لری.

Speculative demand for money :3

دکاروبارلپاره دپیسوتقاضا: دادپیسودهفی تقاضاڅخه عبارت دی چی په کوم کی مونډگتی، کاروباردلاسته راورلوپاره پیسی له ځان سره ساتوعوما داډول تقاضادپیسودسودد فیصدئ **Interest rate** پوری تړلی ده. کچیرته دسود اندازه زیاته شی نودارنگه تقاضادپیسوکمیری پدی معنی چی دسود اودارنگه تقاضادپیسومنفی رابطه ده.

Inflation

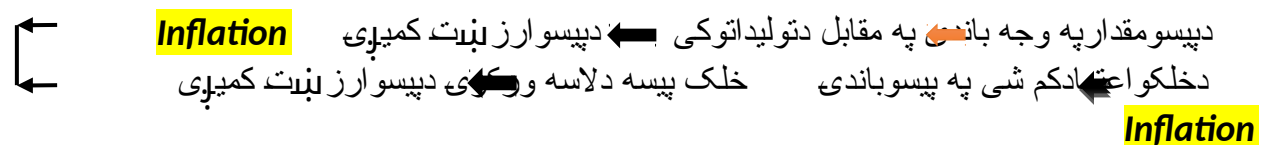
کله چی یوملک په (اوسط ډول) داکثره شیانواوخدماتوقیمتونه په مسلسل ډول زیات وخت لپاره زیاتیری نودی حالت ته **Inflation** وایی. په پورتنی تعریف کی بایدلاندینی نقطی په نظرکی ونیول شی داکثره شیانواوخدماتواوچتوالی، دوهم په پرلپسی، مسلسل ډول. دریم همدارنگه دقیمتونواوچتوالی دزیات وخت لپاره.



Types of inflation (also the reasons of inflation)

Demand pull inflation :1

کله چی په بازارکی مجموعی تقاضا زیاته وی دمجموعی عرضی څخه په اجناسواوخدماتوباندی په نتیجه کی زیاتوالی دتقاضا سبب دقیمتونود اوچتوالی گړئی پدی معنی چی دتقاضا دزیاتیدوله وجی کومه قیمتی چی رامنځته کیږی دی ته **demand pull inflation** وایی. اوتقاضا کیدای شی دلاندی اسبابوپه وجه:



Cost push inflation :2

کله چی دتولید دعواملومصارف یاقیمتونه زیات شی نوعوموی قیمتونه هم زیاتیری پدی معنی کله چی دتولیدپه عواملوباندی تقاضا زیاته شی په مثبت دعرضی باندی اوهمدارنگه دخاموموادو قیمتونه اوچت شی نودی حالت ته **Cost push inflation** وایی.

Imported inflation :3

څرنگه چې وروسته پاتی دولتونه زیات اعتماد په اقتصادي ژوندکي په وارداتوباندي لري او اکثره توليدات دنوروخارجي دولتونوڅخه راواردوي نوکله چې په نورو دولتونوکي انفلاسیون موجود وي نو د وارداتوپه وجه دی ته هم **Inflation** انتقالیږي. مثلا دپاکستان څخه توليدات راواردول، کچیرته په پاکستان کی انفلیشن موجود وی نو د وارداتوپه وجه افغانستان ته هم انتقالیږي.

Sectorial inflation :4

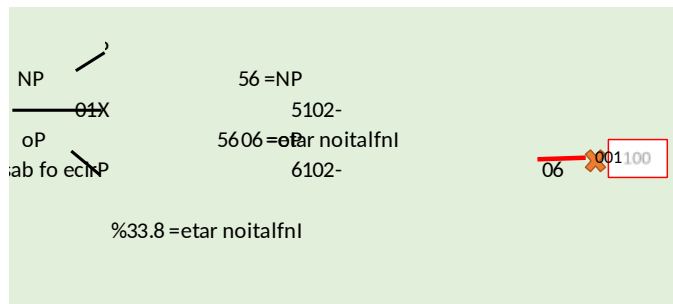
دیوخاص تولیدپه وجه: دا انفلاسیون هغه ډول دی چې په اقتصادکي دیوڅیزقیمت اوچت شی او دهغی پواسطه دټولوشیانو قیمتونه اوچت شی کله چې نوموړی څیز پوری دنورو شیانو توليدات په مستقیم ډول او په غیري مستقیم ډول تړلی اوسی. دمثال په توگه کچیرته دتیلو قیمت اوچت شی نو ددی په وجه په هر څیزکي اوچتوالی راځي.

یاداشت، ملاحظه

همدارنگه ویلی شو چې د انفلاسیون نور مختلف ډولونوته اشاره کیږي دمثال په توگه دجنگ په وخت کی **Inflation** دټیکس، مالیی دزیاتوالی په وجه **Inflation** او همدارنگه دسیاسی تحولاتوپه وجه انفلاسیون یا همدارنگه دجغرافیایی حالاتو او مشکلاتوپه وجه **Inflation** دمثال په توگه زلزله، سیلاب اوداسی نورو جوهات چې په نتیجه کی دتوليداتو دکموالی چې بالاخره قیمتونه ورسره اوچتیږي او انفلاسیون ته لاره هوار یږي.



Formula of inflation



Wasiqullah mobasser presents it

Effect of inflation

د انفلاسیون یا **Inflation** تاثیرات په ټولنه باندی:

- ۱: د انفلاسیون تاثیرات په عاید باندی: ثابت عاید والا (کارمند) ته ضیان رسوی. غیري ثابت عاید والا (باجران) یو اندازه گټه تر لاسه کوی. سپما ورسره کمیږي.
- ۲: د انفلاسیون تاثیرات په قرض باندی: قرض اخیستونکی لږه گټور تمامیږي.

قرض ورکونکی لپاره په ضرر تمامیری

۳: د انفلاسیون تاثیرات په صادراتو او وارداتو باندې: صادرات ورسره کمیږي ځکه چې قیمتونه ورسره اوچتیری په مقابل د وارداتو کې. او واردات ورسره زیاتیری ځکه د وارداتو قیمتونه ارزانه تمامیری په مثبت د صادراتو.

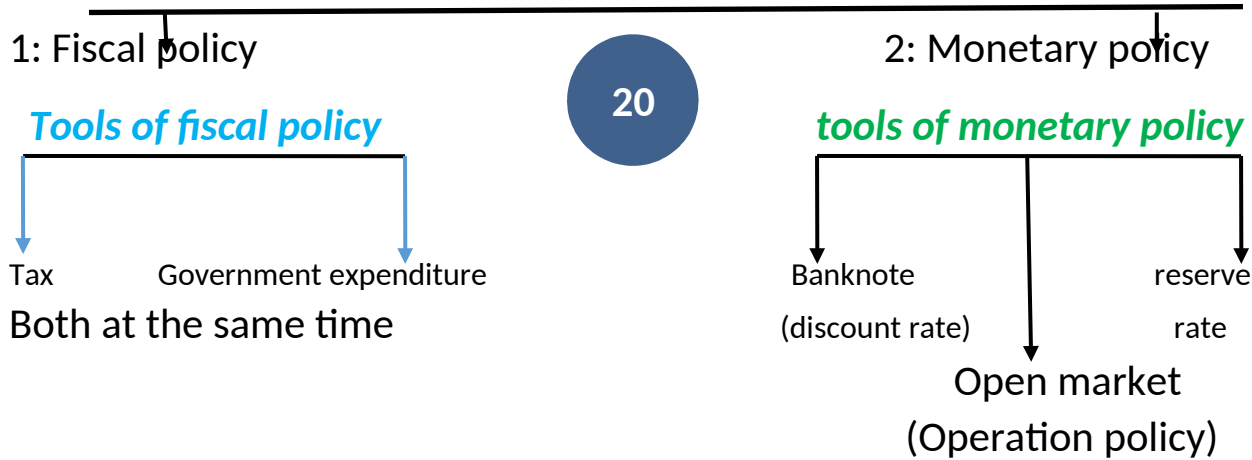
Deflation

د قیمتونو کموالی: **Deflation** هغه وخت رامنځته کیږي کله چې د پیسو مقدار په ملی اقتصاد کې په مثبت د شیانو او خدماتو د عرضی په مقابل کې کم شي په نتیجه کې داقتصاد په ژوند کې د پیسو خالیګاه احساسیږي او بالاخره نرخونه ورسره ټیټیږي.

How to control inflation

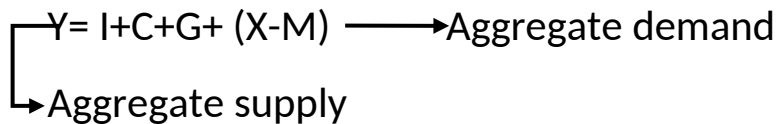
ویلی شو چې د انفلاسیون د کنترول لپاره دولت د مختلفو تګ لارو څخه استفاده کوي ترڅو پوری نوموړی اقتصادي مرض کنترول او مخنیوی یی وکړي نو پدی اساس باندی دولت د دوو عمده تګ لارو څخه استفاده کوي چه په لاندی ډول ورته اشاره کوو.

How to control inflation



1: Fiscal policy

مالی تګ لاره: دا هغه تګ لاره ده چې د دولت د عوایدو (Tax) او مصارفو پورې اړه لري او داپه هغه وخت کې تطبیق کیږي چې مجموعی تقاضا او مجموعی عرضی ترمنځ مساوات نه اوسی او خصوصاً د انفلاسیون په حالت کې چې مجموعی تقاضا زیاته اوسی او ددی په وجه انفلاسیون راغلی وي. نو د انفلاسیون د کنترول لپاره دولت مالیه زیاتوی یا روستی مصارف کمی او یا په عین وخت کې د دواړو وسایلو څخه استفاده کوي ترڅو مجموعی تقاضا راکمه او په بازار کې توازن برقرار شي.



$$C = a + by$$

کله چي دعوايدو څخه ماليه منفي شي نومصارف هم کمپري، $C = a + b$

2: Monetary policy

ديپسوتگ لاره: داټگ لاره دپيسودعرضي پوري اړه لري دا طريقه هغه وخت عملي کووچي دپيسوپه وجه باندې انفلاسيون راغلي وي يعنې کله چي دپيسوعرضه زياته وي نوپدي وخت کي مرکزي بانک د بازارڅخه پيسه ددري وسايلو پواسطه باندې چي په پورتنی چارټ کي ورته اشاره شوي راجمع کوي ترڅوپه بازارکي دپيسومقدارکنترول اوپه نتيجه کي دانفلاسيون مخه ونيسي. عموما دا هغه تگ لاره ده چي دمرکزي بانک پواسطه جوړپري ترڅودانفلاسيون يا **Deflation** په وخت کي ورڅخه استفاده وکړي اونوموړومشکل تاو لپاره دحل لاره پيدا کړي. نوټ: ويلي شوچي دپورتنی تگ لارو دانفلاسيون دحل لپاره وضاحت ورکړل شو خوهمدارنگه د **Deflation** لپاره پورتنی تگ لاري برعکس عملي کيږي او **Deflation** دمشکل مخنيوي ورباندې کيږي.

Increasing supply of goods and services

دانفلاسيون دکنترول لپاره بله طريقه دا هم ده چي ترڅوپه ملک کي د شيانو او خدماتو توليدزيات شي ځکه چي د شيانو او خدماتو د عرضي په زياتيدوسره دهغوي په قيمتونو کي کموالي راځي.

Price control policy :4

بله طريقه دانفلاسيون دکنترول لپاره دا هم ده چي دولت بايد د قيمتونو په کنترول کي مداخلت وکړي يعنې په مارکيټ کي د هر څيز قيمت د دولت لخوا تريوحده پوري کنترول کړاي شي.

Economic planning :5

دانفلاسيون دکنترول کولو لپاره بله طريقه دا هم ده چي دولتونه بايد گټور اقتصادي پلانونه ولري ترڅو دخپلو ضرورتونو دپوره کولو لپاره مناسب پلانونه جوړکړي چي ددغه مناسبو پلانونو پواسطه دانفلاسيون کنترول وکړي. د **Inflation** دکنترول لپاره بله طريقه دا هم ده چي هغه شيان چي دملک څخه دصادراتوپه شکل خارجيږي اوپه ملک کي دهغي کموالي راځي بايد دولت دهغه شيانو لپاره ماليه **Tax** زيات کړي او هغه شيان چي ملک ته دوارداتوپه شکل راځي اوپه ملک کي ضرورت ورته زيات وي دولت بايد دهغو شيانو ټيکس، ماليه کمه کړي اوهمدارنگه په ملک کي دبعوض شيانو کموالي اوسې نودولت بايد دهغوي په واردولو کي کومک وکړي.

**Get more e-books from www.ketabton.com
Ketabton.com: The Digital Library**