1. Өндірістік мүмкіндіктер моделін толық түсіну үшін қажетті жорамалдар: **толық жұмыспен қамту, ресурстардың өзгермеген шамасы, өзгермеген өндіріс технологиясы, екі шартты өнім шығару**
2. "Көрінбейтін қолмен" бағытталған және әлеуметтік мүдделерді қамтамасыз ететін жеке қызығушылық: **Нарықтық экономика**
3. Макроэкономикалық индикаторлар:  1)**жұмыспен қамту деңгейі; 2)Ұлттық Банктің есептік кредиттік ставкасы**
4. Фирма қызметінің негізгі көрсеткіштері: **1)меншікті және қарыз қаражаты көздерінің арақатынасы; 2) фирманы капиталдандыру**
5. Ішінара жоспарлау мен басқаруға мүмкіндік бар. Аз болжамды даму: **Аралас**
6. Баға индексі 100,3% құрады. Қандай мәлімдеме шынайы? **баға 0,3%-ға өсті**
7. Мұнай бағасы бір баррель үшін 55 АҚШ долларын құрады. Жыл ішінде ол алдымен 16% - ға өсті, содан кейін 16% - ға төмендеді. Мұнайдың жаңа бағасы қандай? **53,66 АҚШ долл. бір баррель үшін**
8. Гипотетикалық экономикадағы баға индексі жылдар бойынша құрады:

2014 ж. - 104,0%

2015 ж. - 105,0%

2016 ж. – 91,0%

Бұл экономикадағы жалпы үш жыл ішінде бағаның жалпы деңгейі қалай өзгерді? **0,62-ге төмендеді**

1. Номиналды ЖІӨ 5% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 4% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді: **0,96-ға ұлғайды**
2. Номиналды ЖІӨ 11% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 5% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді: **5,7-ге ұлғайды**
3. Келесі формула арқылы қандай көрсеткіш анықталады: номиналды табыс/баға индексі: **Нақты табыс**
4. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз: **егер номиналды табыс баға деңгейінен жылдам өссе, онда нақты табыс артады**
5. Жұмыссыздықтың басты экономикалық салдарына жатады: **жіберілген (қапы кеткен, упущенные) ЖІӨ жатады**
6. Теңгелік инфляция дегеніміз: **KZT белгіленген бағалардың жалпы деңгейінің артуы**
7. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз: **Егер баға баяу өссе, бірақ тоқтаусыз өссе, халық пен кәсіпорындар олардың одан әрі артуына дайындалады**
8. ЖІӨ абсолюттік мәнде 12% - ға өсті, ал халық саны 9% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **2,75-ке өсті**
9. ЖІӨ абсолюттік мәнде 12% - ға өсті, ал халық саны 8% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **3,7-ге ұлғайды%**
10. Рассчитайте покупательную способность дохода в 132 200 тенге через полгода, если годовой индекс инфляции составляет 15%. : **123 320 тенге**
11. Номиналды ЖІӨ 6% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 5,4% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді?  **0,5-ке өсті**
12. ...- бұл номиналды жалақы (және басқа ресурстар бағасы) баға деңгейінің өзгеруіне жауап бермейтін кезең **Макроэкономикадағы қысқа мерзімді кезең**
13. Тауарларға деген  (қызметтерге) бағалар мен ресурстарға деген бағалар бірдей пропорцияда көтеріледі. Бұл жағдайда өндірушілердің нақты пайдасы өзгеріссіз қалады. **Ұзақ мерзімді перспективада**
14. Терминдердің қайсысы микродеңгейге жатады? **Тактика**
15. Адамдар келесі жағдайларда өздерін рационалды ұстайды: **1)егер олар есеп жүргізсе және пайда мен шығындар есебін жасаса, немесе кәсіби бухгалтерлердің қызметтерін тартса; 2) егер адамдар табысы шектеулі болса, егер адамдар базалық экономикалық білімі болса; 3) егер экономикадан тыс факторлардың әсері болмаса**
16. Баға белгілеудің нарықтық тетігі**? Нарықтық экономика**
17. Номиналды ЖІӨ 11% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 5% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерд: **5,7-ге ұлғайды**
18. Гипотетикалық экономикадағы баға индексі жылдар бойынша құрады:

2014 ж. – 103,0%

2015 ж. - 105,0%

2016 ж. - 98,0%

Бұл экономикадағы жалпы үш жыл ішінде бағаның жалпы деңгейі қалай өзгерді? **5,95-ке көтерілді**

1. Номиналды ЖІӨ 9% - ға өсті, ал жалпы баға деңгейі 5% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? 3**,8-ге ұлғайды**
2. Мұнай бағасы бір баррель үшін 55 АҚШ долларын құрады. Жыл ішінде ол алдымен 16% - ға өсті, содан кейін 16% - ға төмендеді. Мұнайдың жаңа бағасы қандай? **53,66 АҚШ долл. бір баррель үшін**
3. ЖІӨ абсолюттік мәнде 12,5% - ға өсті, ал халық саны 7% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **5,1-ге өсті**
4. ЖІӨ абсолюттік мәнде 12% - ға өсті, ал халық саны 8% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **3,7-ге ұлғайды%**
5. ЖІӨ абсолюттік мәнде 13% - ға өсті, ал халық саны 8% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **4,6-ға өсті**
6. ЖІӨ абсолюттік мәнде 11% - ға өсті, ал халық саны 8% - ға өсті. Жан басына шаққандағы ЖІӨ қалай өзгерді? **2,7 ұлғайды %**
7. Келесі формула арқылы қандай көрсеткішті анықтаймыз: фактілік ЖІӨ - Әлеуетті ЖІӨ: **ЖІӨ ауытқуы**
8. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз: **Егер толық жұмыспен қамтуға қол жеткізу мақсат болса, кейбір орташа инфляциямен келісуге тура келеді**
9. Фрикциондық жұмыссыздық: **жұмысты ауыстыруға байланысты және таңдау еркіндігіне байланысты (қысқа мерзімді)**
10. Номиналды ЖІӨ 12% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 8% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді?: **3,7-ге ұлғайды**
11. Егер инфляцияның жылдық индексі 13% болса, жарты жылдан кейін 98 000 теңгелік табыстың сатып алу қабілетін есептеңіз. **92 191 тенге**
12. Рассчитайте покупательную способность дохода в 132 200 тенге через полгода, если годовой индекс инфляции составляет 15%. **123 320 тенге**
13. Нақты ЖІӨ-ге сұраныс пен баға деңгейі арасында кері тәуелділік бар. Келесі нұсқаларда себебі көрсетілген. Дұрысын таңдаңыз: **пайыздық мөлшерлеменің әсері**
14. … - бұл номиналды жалақы (және басқа ресурстарға бағалар) баға деңгейінің өзгеруіне жеткілікті дәрежеде ден қоюға үлгеретін кезең: **Макроэкономикадағы ұзақ мерзімді кезең**
15. AS қисығын ығыстыратын жиынтық ұсыныстың бағалық емес факторлары: **Ресурстарға бағаның өзгеруі, Өнімділіктегі өзгерістер, Құқықтық нормалардың өзгеруі**.
16. Гипотетикалық экономикада нарықтық себет тұтыну тауарлары мен қызметтерден (67% құнынан) және инвестициялық тауарлар мен қызметтерден (33%құнынан) тұрады. Жыл ішінде тұтыну тауарлары мен көрсетілетін қызметтердің бағасы өзгеріссіз қалды, ал инвестициялық тауарлардың бағасы орта есеппен 12% - ға өсті. Жалпы экономика бойынша инфляцияның жылдық индексін есептеңіз. **3,96 қымбаттады**
17. Гипотетикалық экономикада нарықтық себет тұтыну тауарлары мен қызметтерден (66% құнның) және инвестициялық тауарлар мен қызметтерден (34% құнның) тұрады. Жыл ішінде тұтыну тауарлары мен көрсетілетін қызметтердің бағасы өзгеріссіз қалды, ал инвестициялық тауарлардың бағасы орта есеппен 12% - ға өсті. Жалпы экономика бойынша инфляцияның жылдық индексін есептеңіз**. 4,08**
18. Егер мемлекет кәсіпорындарға ірі тапсырыс берсе(және төлесе), бұл осы фирмалар тарапынан қосымша жұмыс күшін жалдауға әкеледі.  **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
19. Мемлекет жекелеген индивидтерге қарағанда, үлкен ақпарат көлеміне ие болатындықтан, елдің үдемелі дамуы мақсатында экономикалық процестерге  мемлекеттің белсенді араласуын қолдайды. **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
20. Сұраныстың жеткіліксіздігі қоғамдық жұмыстар мен бюджеттік қаржыландыру есебінен өтеледі: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
21. Толық жұмыспен қамту нарықтық экономика үшін норма болып табылады, ал жұмыссыздық – бұл уақытша және тән емес құбылыс. **Жұмыспен қамтудың классикалық теориясы**
22. Тұрақты тепе-теңдік AD=AS айтарлықтай жұмыссыздық кезінде де, елеулі инфляция кезінде де қол жеткізілуі мүмкін. **Кейнсиандықтардың теориясы**
23. Пайыз ставкасы (ақшаны пайдаланғаны үшін төлем) және баға мен жалақының икемділігі автоматты түрде нарықтық экономикада толық жұмыспен қамтылуын қамтамасыз етуге қабілетті. **Классиктердің теориясы**
24. Тұтыну/Табысы=… **тұтынуға орташа бейімділік**
25. Нарықтық экономикаға толық жұмыспен қамтуды қамтамасыз ететін тепе-теңдік тән емес. **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
26. Жинақтаудағы өзгеріс/Табыстағы өзгеріс = ...**жинақтауға шекті бейімділік**
27. Сатып алушы үшін шығын болып табылатын нәрсе бір мезгілде сатушы үшін табыс болып табылады. **Классиктердің теориясы**
28. Егер толық жұмыспен қамтылудан ауытқу болса (саяси оқиғаларға, табиғи катаклизмдерге, биржалық крахтарға және т.б. байланысты), онда нарықтық жүйенің ішкі өзін-өзі реттеу тетігі толық жұмыспен қамтылған кезде өндіріс деңгейін автоматты түрде қалпына келтіреді. **Жұмыспен қамтудың классикалық теориясы**
29. Жинақтау/табыс=... **жинақтауға орташа бейімділік**
30. Егер біреу ақша кірісін жұмсаудың орнына ақша жинайтын болса, онда ақша нарығы арқылы жиналған ақша (процентке айырбастау) кәсіпкерлерге инвестициялау үшін түседі. Ал инвестициялау-бұл тұтыну, тек қана сұраныс тұтыну тауарларына емес, ресурстарға ұсынылады.Ақша нарығы жинақ пен инвестициялардың теңдігіне кепілдік береді. Сондықтан толық жұмыспен қамту сақталады. **Классиктердің теориясы**
31. Егер жиынтық сұраныс (AD < AS) қысқарса, онда бағаның төмендеуіне алып келетін сатушылар арасында бәсекелестік және жалақы төмендеуіне алып келетін қызметкерлер мен жұмыссыздар арасында бәсекелестік пайда болады. **Классиктердің теориясы**
32. Тауарларды өндіру қажетті ақшалай табыстың сомасын қамтамасыз етеді. Бірақ мұндай табысты алушылар оны толығымен жұмсайтынына кепілдік жоқ. Табыстың кейбір бөлігін жұмсауға емес, сақтауға болады. Сонда бұл шамаға сұраныс азаяды. Кірістер-шығыстар ағымынан ағу (алу) болады және теңдік бұзылады (толық емес жұмыспен қамту). Қай заңға қатысты тұжырым? **Cэй заңына**
33. Қоғамның ақшаға айналыс (төлем) құралы, жинақ құралы ретіндегі қажеттілігі: **Ақшаға деген сұраныс**
34. Рецессияның циклдік кезеңінде орталық банк есептік ставканы төмендетеді. Нәтижесінде: 1**) қарыз алушылар үшін қарыз алудың тартымдылығы, кредиттерге сұранысты арттырады; 2) халықтың қолындағы ақша массасының өсуі; 3) экономикадағы кредиттер мен депозиттер бойынша орташа пайыздық ставкасы төмендейді; 4) іскерлік белсенділікті арттырады; 5) барлық банк жүйесінің кредиттік әлеуеті артады**
35. Ca + In + Xn + G = ЖІӨ. **Негзігі кейнсиандық теңдеу**
36. Ішінара резервтердің банктік жүйесі қанша сипатқа ие:  **2**
37. 1/Баға индексі = ... **Ақшаның нақты құны**
38. Коммерциялық банктерге экономиканың жай-күйін.... **тұрақсыздандыру тән**
39. Экономиканың рецессия фазасында коммерциялық банктер: **1)банктік дүрбелең орын алып, халықты ірі ауқымды деңгейде өз салымдарын қайтарып алу ықтималдығы жоғарылайды; 2) өтімділікке ұмтылады**
40. Инфляцияның циклдік кезеңінде орталық банк есептік ставканы арттыруы тиіс. Нәтижесінде: **1)іскерлік белсенділік төмендейді; 2) экономикадағы ақша массасы қысқарады; 3) барлық банк жүйесінің кредиттік әлеуеті қысқарады; 4) коммерциялық банктердің орталық банктің несиелерін пайдалану мүмкіндігін төмендету; 5) кредиттер мен депозиттер бойынша орташа пайыздық ставка өседі**
41. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша ұсынысының көлемі ақшаның айналымдылығына кері пропорционалды. Бұл экономикадағы ақшаның орташа айналымы 27% - ға өскені белгілі. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақшалай ұсыныстың шамасы қалай өзгереді? **21% төмендейді**
42. Гипотетикалық экономикадағы жылдық ЖІӨ көлемі 294млрд. Ақша бірлігінің бір айналымының орташа ұзақтығы 23 күнді құрайды. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша массасының көлемін инфляцияны да, құлдырауды да туындатпайтындай етіп есептеңіз. **18,53 млрд. долл.**
43. Қоғамның шығындары оның өндірістік мүмкіндіктерінен асып кетуінен туындайды.  **Инфляция**
44. Экономиканың рецессия фазасында коммерциялық банктердің қарыз алушыларға несие беруге дайындығы қалай болады? **банктер кредиттердің ең төменгі сомасын беруге ұмтылады**
45. Рецессияның циклдік кезеңінде орталық банк есептік ставканы төмендетеді. Нәтижесінде: 1)**барлық банк жүйесінің кредиттік әлеуеті артады; 2) коммерциялық банктердің орталық банктің несиелерін тарту мүмкіндігі өседі**
46. Үкімет Орталық банк атынан коммерциялық банктердің қызметін бақылауға және контрциклдік бағытта айналымдағы ақша ұсынысын басқаруға тиіс, себебі:  **коммерциялық банктерге экономиканың жай-күйін тұрақсыздандыру тән**
47. ЖІӨ = PQ = MV  **Монетаризімнің теңдеуі**
48. Банк жүйесін реттеуші: **ҚР Ұлттық Банкі**
49. Ашық нарықтағы мемлекеттік бағалы қағаздармен операциялар: **несиелік-ақшалай бақылаудың негізгі құралдарының бірі**
50. ҚР Екінші деңгейдегі банкінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттерді теңгемен орналастыру көлемінің сыйақының пайыздық ставкасына тәуелділік формуласы анықталды:

L = *e*–*20r*

мұнда:

L-кредиттерді орналастыру көлемі (млн. теңге);

r – теңгемен кредиттер бойынша жылдық орташа пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Бұл Банктің кредитті орналастырудан түскен кірістері ең жоғары болуы үшін сыйақылардың қандай пайыздық ставкасын белгілеу керек? **r= 0,05 (5%)**

1. Экономиканың рецессия фазасында коммерциялық банктер**: өтімділікке ұмтылады**
2. ҚР қаржы реттеушісінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттік ресурстар нарығында теңгемен несие ұсыну көлемінің пайыздық ставкаға тәуелділігі анықталды:

S = 37 700 ∙ *r*– 380,

мұнда:

S-кредиттік капиталдың млрд. теңгемен нарықтық ұсынысы;

r – кредиттер бойынша жылдық пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Сол деректер бойынша теңгемен кредиттік капиталға нарықтық сұраныстың шамасы формуламен сипатталады:

D = 500 : *r*,

мұнда:

D-кредиттерге нарықтық сұраныстың млрд.теңгедегі шамасы.

Сыйақының тепе-тең нарықтық пайыздық ставкасын және теңгемен (S = D) кредиттердің тепе-тең нарықтық сомасын есептеңіз. **r=0,12 (12%); S=D=4100  млрд. Тенге.**

1. Экономиканы тұрақтандыру құралы ретінде монетарлық саясаттың артықшылығына жатпайды:  **барлық мемлекеттік органдармен келісу**
2. Гипотетикалық экономикадағы жылдық ЖІӨ көлемі 587млрд. Ақша бірлігінің бір айналымының орташа ұзақтығы 22 күнді құрайды. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша массасының көлемін инфляцияны да, құлдырауды да туындатпайтындай етіп есептеңіз. **35,38 млрд. долл.**
3. Толық жұмыспен қамту және өндірістің толық көлеміне жеткеннен кейін, бұл қосымша сұраныс бағаны .... алады. **Көтере**
4. Мемлекеттік бюджеттің шығыстары мен кірістері фискалдық саясаттың құралдары болып табылады, мысалы: 1)**Трансферттер; 2) Мемлекеттік сатып алу; 3) Салықтар**
5. Экономиканы дамыту жоспарлауға, болжауға, тиімді басқаруға мүмкіндік бермейді. Күтпеген даму: **Нарықтық экономика**
6. Макроэкономикалық индикаторлар: 1)**жұмыспен қамту деңгейі; 2) Ұлттық банктің есептік кредиттік ставкасы**
7. Номиналды ЖІӨ 9% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 4% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? **4,8-ге ұлғайды**
8. Баға индексі 90,3% құрады. Қандай мәлімдеме шынайы? **баға 9,7%-ға төмендеді**
9. Гипотетикалық экономикадағы баға индексі жылдар бойынша құрады:

2014 ж. - 104,0%

2015 ж. - 105,0%

2016 ж - 99,0%

Жалпы үш жылдағы осы экономикадағы бағалардың жалпы деңгейі қалай өзгерді? **8,1%-ға өсті**

1. Номиналды ЖІӨ 5% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 4% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? **0,96-ға ұлғайды**
2. Егер номиналды табыс бір жыл ішінде 10% - ға артса, ал баға деңгейі (индексі) сол жыл ішінде 5% - ға артса, нақты табыс: 104,8% немесе+4,8%
3. Тым көп ақша тым аз тауарлар” - қандай инфляция түрін туындатады: **сұраныс**
4. Инфляцияның жылдық индексі 11% құрайды. 261 000 теңгелік табыстың үш жылдан кейінгі сатып алу қабілетін есептеңіз. **190 929 теңге**
5. … - бұл номиналды жалақы (және басқа ресурстарға бағалар) баға деңгейінің өзгеруіне жеткілікті дәрежеде ден қоюға үлгеретін кезең **Макроэкономикадағы ұзақ мерзімді кезең**
6. Қандай бөлікте жиынтық сұраныстың артуы ұлттық өнімнің нақты көлемінің ұлғаюына әкеледі, бірақ баға деңгейін қозғамайды, өйткені экономика дағдарыстан шыға отырып, қолда бар қуаттарды іске қосады **Кейнсиандық**
7. Номиналды ЖІӨ 6% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 5% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? **0,95 өсті**
8. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ 2012 жылы 300 млрд тг. ал 2016 жылы – 351 млрд. тг құрады. 4 жыл ішінде ЖІӨ өсімінің орташа жылдық қарқынын есептеңіз. **4,0%**
9. Бағалардың жалпы деңгейінің көтерілуі: **Инфляция**
10. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз **егер бағаны тұрақтандыру мақсат болса, онда кейбір жұмыссыздықпен татуласуға тура келеді**
11. Номиналды ЖІӨ 8% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 6% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? **1,8-ге ұлғайды**
12. Инфляцияның жылдық индексі 8% құрайды. 260 000 теңгелік табыстың үш жылдан кейінгі сатып алу қабілетін есептеңіз. **206 513 теңге**
13. Дұрыс тұжырымды анықтаңыздар: **макродеңгейде жекелеген нарықтар емес, тұтастай алғанда барлық экономика қарастырылады – жекелеген тауар нарықтарының үлкен саны шартты түрде біріктірілген бір нарыққа жинақталады**
14. AD қисығын ығыстыратын, жиынтық сұраныстың өзгеруінің бағалық емес факторлары: **Тұтыну шығындарының өзгеруі, Инвестициялық шығындардағы өзгерістер, Мемлекеттік Шығыстағы өзгерістер, Таза экспорттың өзгеруі**
15. Нақты ЖІӨ-ге сұраныс пен баға деңгейі арасында кері тәуелділік бар. Келесі нұсқаларда себебі көрсетілген. Дұрысын таңдаңыз.: **пайыздық мөлшерлеменің әсері**
16. Гипотетикалық экономикада нарықтық себет тұтыну тауарлары мен қызметтерден (65% құнының) және инвестициялық тауарлар мен қызметтерден (35% құнының) тұрады. Жыл бойы тұтыну тауарлары мен қызметтерінің бағасы орта есеппен 30% - ға көтерілді, ал инвестициялық тауарлардың бағасы өзгеріссіз қалды. Жалпы экономика бойынша инфляцияның жылдық индексін есептеңіз? **19,5 қымбаттады**
17. Мемлекеттің экономикаға кез келген араласуы зиян келтіреді. Ең жақсы экономикалық саясат-Laissez faire.: **Классиктердің теориясы**
18. Табыс азайған сайын,  халық бұрынғы өмір сүру деңгейін сақтау үшін жинақтауға қаражат бөлуді азайтады: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
19. Жеке тұлғаның кірістерінің өсуіне қарай оның шығындарының құрамында жинақтардың үлес салмағы артады: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
20. Толық жұмыспен қамту заңдылық емес, кездейсоқ жағдай: **Кейнсиандықтардың теориясы**
21. Сұраныстың жеткіліксіздігі қоғамдық жұмыстар мен бюджеттік қаржыландыру есебінен өтеледі. **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
22. Егер жаппай тұтынушы Ұлттық экономика ауқымындағы жиынтық сұранысты жандандыра алмаса, мұны мемлекет жасауы тиіс: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
23. Егер еркін бәсекелестік болса, монополиялар болмаса және мемлекеттік араласулар болмаса, баға мен жалақы төмендеу икемділігін сақтайды деп санайды: **Классиктердің теориясы**
24. Сатып алушы үшін шығын болып табылатын нәрсе бір мезгілде сатушы үшін табыс болып табылады.  **Классиктердің теориясы**
25. ҚР қаржы реттеушісінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттік ресурстар нарығында теңгемен несие ұсыну көлемінің пайыздық ставкаға тәуелділігі анықталды:

S = 37 500 ∙ *r*– 380,

мұнда:

S-кредиттік капиталдың млрд. теңгемен нарықтық ұсынысы;

r – кредиттер бойынша жылдық пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Сол деректер бойынша теңгемен кредиттік капиталға нарықтық сұраныстың шамасы формуламен сипатталады:

D = 490 : *r*,

мұнда: D-кредиттерге нарықтық сұраныстың млрд.теңгедегі шамасы.

Сыйақының тепе-тең нарықтық пайыздық ставкасын және теңгемен (S=D) кредиттердің тепе-тең нарықтық сомасын есептеңіз: **r=0,11 (11,9%); S=D=4100  млрд. тенге**

1. Банкке негізгі табысты алып келеді: **Ақша қаражаттарын несиеде орналастыру**
2. Үкіметтің монетарлық саясаты: **ҚР Ұлттық банкі арқылы жүргізіледі**
3. Инфляция мен қызып кетудің циклдік фазасында ақша ұсынысын азайту керек: 1**)Есептік ставканы арттыру; 2) Резервтік норманы арттыру; 3) Мемлекеттік бағалы қағаздарды сату арқылы**
4. Экономиканың көтерілуі және қызуы кезеңінде коммерциялық банктердің қарыз алушыларға несие беруге дайындығы қалай болады? **банктер кредиттердің ең жоғары сомасын беруге ұмтылады**
5. (Коммерциялық банктің міндетті резервтері)/(Коммерциялық банктің ағымдағы шоттар бойынша міндеттемелері) **міндетті резервтер нормативі**
6. Нақты резервтер – Міндетті резервтер=… **Артық резервтер**
7. Жоғары өтімділікке қол жеткізу үшін: **Жоғары кірістіліктен бас тарту қажет**
8. Инфляция индексі және сатып алу қабілетінің индексі ..... пропорционалды тәуелділікте. **Кері пропорционалдық тәуелділікте**
9. Құлдырау және жұмыссыздық жағдайында айналыстағы ақша массасын… **Көбейту**
10. Ақша мультипликаторы=… **1/R**
11. Абсолюттік өтімділікке ие: **ақша**
12. Банктік дүрбелең орын алмауы үшін банктер қандай саясат жүргізуі қажет: **Кредит берудің сақ саясатын жүргізуі**
13. Бір мезгілде 100% өтімділікке және жоғары кірістілікке қол жеткізу... **мүмкін емес**
14. Коммерциялық банктердің мінез-құлқы қандай сипатқа ие? **Циклдық**
15. Экономиканы реттеу жиынтық шығыстардың шамасына әсер ету арқылы жүргізіледі**:** [**Фискалдық саясат**](http://moodle.uib.kz/mod/resource/view.php?id=177006)
16. Мұнай бағасы бір баррель үшін 56 АҚШ долларын құрады. Жыл ішінде ол алдымен 17% - ға өсті, содан кейін 17% - ға төмендеді. Мұнайдың жаңа бағасы қандай? **54,36 АҚШ долл. бір баррель үшін**
17. ЖІӨ өсімінің жыл сайынғы қарқыны 6,95% құрайды. Қанша жыл ішінде ЖІӨ екі есе артады? **10,3 жыл**
18. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз: . **егер баға деңгейі номиналды табысқа қарағанда жылдам өссе, нақты табыс төмендейді**
19. Құрылымдық жұмыссыздық: **тұтынушылық сұраныс пен технологиялар құрылымындағы өзгерістерден болып, жекелеген кәсіптерге сұраныстың жоғалуына әкеп соқтыратын және жұмыс орындарын географиялық орналастыруының өзгеруіне (ұзақ мерзімді) байланысты орын алатын жұмыссыздық түрі**
20. Егер инфляцияның жылдық индексі 15% болса, жарты жылдан кейін 130 000 теңгелік табыстың сатып алу қабілетін есептеңіз: **121 268 теңге**
21. Нақты ЖІӨ-ге сұраныс пен баға деңгейі арасында қандай тәуелділік бар? **Кері**
22. Келесі формула арқылы қандай көрсеткішті таба аламыз: ...= (Абсолютті мәндегі шығындар)/(Өндіріс көлемі): **Үлестік**
23. Келесі формула арқылы қандай көрсеткішті анықтаймыз: Жұмыссыздық (адам)/жұмыс күші (адам): **Жұмыссыздық деңгейі**
24. Қандай бөлікте жиынтық сұраныстың артуы баға деңгейінің артуына алып келеді, ал ЖҰӨ нақты көлемі "толық жұмыспен қамту кезінде" өз деңгейінен шыға алмайды – ресурстар таусылған: **Классикалық**
25. Тауар ұсынысы өз сұранысын тудырады. Тауарларды өндіру процесінің өзі өндірілген тауарлардың құнына тең табыс жасайды. **Классиктердің теориясы**
26. Егер еркін бәсекелестік болса, монополиялар болмаса және мемлекеттік араласулар болмаса, баға мен жалақы төмендеу икемділігін сақтайды деп санайды: **Классиктердің теориясы**
27. MPC+MPS=… **1**
28. Толық жұмыспен қамту заңдылық емес, кездейсоқ жағдай: **Кейнсиандықтардың теориясы**
29. Өндірісті қысқарту ұсақ тауар өндірушілердің жапа шегуіне, ірі кәсіпорындармен жалдамалы қызметкерлерді жұмыстан босатуға және ірі ауқымды жұмыссыздыққа әкеледі: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
30. Мемлекет экономиканы жиынтық сұранысқа: ақша массасының ұлғаюы, пайыз ставкаларының төмендеуі (инвестициялық қызметті ынталандыру) ықпалымен реттеуі тиіс: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
31. ҚРқаржыреттеушісініңстатистикалықмәліметтерінегізіндекредиттікресурстарнарығындатеңгеменнесиеұсынукөлемініңпайыздықставкағатәуелділігіанықталды:

S = 350 ∙ *r*+ 191,

мұнда:

S-кредиттік капиталдың млрд. теңгемен нарықтық ұсынысы;

r – кредиттер бойынша жылдық пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Сол деректер бойынша теңгемен кредиттік капиталға нарықтық сұраныстың шамасы формуламен сипатталады:

D = 11 : *r*,

мұнда:

D-кредиттерге нарықтық сұраныстың млрд.теңгедегі шамасы.

Сыйақының тепе-тең нарықтық пайыздық ставкасын және теңгемен (S = D) кредиттердің тепе-тең нарықтық сомасын есептеңіз. **r=0,05 (5%); S=D=210 млн. долл.**

1. Орталық банктегі арнайы шоттағы коммерциялық банктің қолма – қол ақшасыз қалдығы-бұл коммерциялық банктің: **нақты резервтері**
2. Есептік ставканы өзгерту (ҚР-қайта қаржыландыру ставкасы): **несиелік-ақшалай бақылаудың негізгі құралдарының бірі**
3. Қымбат ақша саясатының мақсаты: **жиынтық шығындарды төмендету және инфляциялық қысымды ұстап тұру үшін ақша ұсынысын қысқарту**
4. Мемлекеттік бағалы қағаздарды сатып алу, резервтік норманы төмендету, есептік ставканы төмендету... **арзан ақша саясаты**
5. Арзан ақша саясатының мақсаты:  **жиынтық шығындар мен жұмыспен қамтуды арттыру үшін несиені арзан және қол жетімді етуге бағытталған**
6. Мемлекеттің ақша-несие саясаты, яғни экономиканы тұрақтандыруға қол жеткізу үшін айналыстағы ақша санымен айла-шарғы жасау: **Монетарлық саясат**
7. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша ұсынысының көлемі ақшаның айналымдылығына кері пропорционалды. Бұл экономикадағы ақшаның орташа айналымы 26% - ға қысқарғаны белгілі. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақшалай ұсыныстың шамасы қалай өзгереді? **35% көтеріледі**
8. Артық резервтер сомасы шегінде жаңа ақша құруы **... Несие беру**
9. 01.01.14 жағдай бойынша үй шаруашылығының номиналды және нақты табысы бір-бірімен сәйкес келді және айына 430 000 теңгеге тең болды. Экономикадағы инфляциялық қымбаттау:

- 2014 жылы 8%

- 2015 жыл 6%

- 2016 жылы 9%

Көрсетілген кезең ішінде үй шаруашылығының атаулы табысы өзгеріссіз қалды. 01.01.17 жағдай бойынша осы үй шаруашылығының нақты табысын есептеңіз. **344 827**

1. Капитализм-өзін-өзі реттейтін экономика, онда толық жұмыспен қамту қалыпты және сөзсіз болып табылады: **Классиктердің теориясы**
2. Егер жаппай тұтынушы Ұлттық экономика ауқымындағы жиынтық сұранысты жандандыра алмаса, мұны мемлекет жасауы тиіс: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
3. Мемлекет экономиканы жиынтық сұранысқа: ақша массасының ұлғаюы, пайыз ставкаларының төмендеуі (инвестициялық қызметті ынталандыру) ықпалымен реттеуі тиіс. **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
4. Толық жұмыспен қамту заңдылық емес, кездейсоқ жағдай. **Кейнсиандықтардың теориясы**
5. Жинақтар мен инвестициялар туралы шешімдер өзара сәйкес келмейді: **Кейнсиандықтардың теориясы**
6. Нарықтық жүйенің толық жұмысбастылыққа кепілдік беретін өзін-өзі реттейтін тетігі жоқ: **Кейнсиандықтардың теориясы**
7. Монетарлық саясаттың кемшіліктері мен мәселелеріне жатпайды: **жылдамдық және икемділік**
8. Мемлекеттің ақша-несие саясаты, яғни экономиканы тұрақтандыруға қол жеткізу үшін айналыстағы ақша санымен айла-шарғы жасау: **Монетарлық саясат**
9. Басқа тең жағдайларда ақша ұсынысының өсуі AD жиынтық сұраныстың .... әкеледі. **Өсуіне**
10. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша ұсынысының көлемі ақшаның айналымдылығына кері пропорционалды. Бұл экономикадағы ақшаның орташа айналымы 26% - ға қысқарғаны белгілі. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақшалай ұсыныстың шамасы қалай өзгереді: **35% көтеріледі**
11. Экономиканың көтерілуі және қызуы кезеңінде коммерциялық банктердің қарыз алушыларға несие беруге дайындығы қалай болады?  **банктер кредиттердің ең жоғары сомасын беруге ұмтылады**
12. Банк депозит ретінде тартқан салымдарын: **Несие ретінде бере алады**
13. Банктердің банкроттығының басты себебі: **Банктік дүрбелең**
14. Гипотетикалық экономикадағы жылдық ЖІӨ көлемі 586 млрд. Ақша бірлігінің бір айналымының орташа ұзақтығы 21 күнді құрайды. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша массасының көлемін инфляцияны да, құлдырауды да туындатпайтындай етіп есептеңіз. **33, 71 млрд долл.**
15. Экономикалық ресурстарға қоғамдық меншік: **Жоспарлыэкономика**
16. Жалпы экономиканы немесе оның негізгі ірілендірілген элементтерін зерттейді: **Макроэкономика**
17. Нақты жоспарлау, толыққанды бақылау, болжамдалатын даму, басқарылатын экономика: **Жоспарлы экономика**
18. Кірістерді қайта бөлу есебінен салыстырмалы түрде біркелкі бөлу: **Аралас**
19. ЖІӨ өсімінің жыл сайынғы қарқыны 7,93% құрайды. Қанша жыл ішінде ЖІӨ екі есе артады? **9 жыл**
20. Баға индексі 100,8% құрады. Қандай мәлімдеме шынайы? **баға 0,8%-ға көтерілді**
21. Жұмыссыздық табиғи деңгейден жоғары болуы, экономика өндірістік мүмкіндіктер қисығының ……білдіреді **ішіндегі нүктеде жұмыс істейтінін**
22. ...-  қисық түріндегі үлгі, ол барлық тұтынушылар, кәсіпорындар мен мемлекет бағалардың әртүрлі ықтимал деңгейлерінде сатып алуға дайын нақты ЖІӨ-нің әр түрлі көлемін көрсетеді. **Жиынтық сұраныс**
23. Тұтынудағы өзгеріс/Табыстағы өзгеріс=…**: тұтынуға шекті бейімділік**
24. Егер еркін бәсекелестік болса, монополиялар болмаса және мемлекеттік араласулар болмаса, баға мен жалақы төмендеу икемділігін сақтайды деп санайды. **: Классиктердің теориясы**
25. Нарықтық жүйенің толық жұмысбастылыққа кепілдік беретін өзін-өзі реттейтін тетігі жоқ. **Кейнсиандықтардың теориясы**
26. Табыс азайған сайын,  халық бұрынғы өмір сүру деңгейін сақтау үшін жинақтауға қаражат бөлуді азайтады: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
27. Мемлекеттік бағалы қағаздарды сату, резервтік норманы арттыру, есептік ставканы арттыру арқылы орын алатын саясат: **қымбат ақша саясаты**
28. Артық резервтер\*Ақша мультипликаторы= **Экономикадағы ақшаның барынша ұлғаюы**
29. Экономикадағы ақшаның барынша ұлғаюы/Артық резервтер= **Ақша мультипликаторы**
30. Ашық нарықтағы мемлекеттік бағалы қағаздармен операциялар, резервтік норманы өзгерту, есептік ставканы өзгерту  **несиелік-ақшалай бақылаудың негізгі құралдары**
31. . Экономиканың көтерілуі және қызуы кезеңінде: **экономиканың жандануы орын алады**
32. Дұрыс тұжырымды таңдаңыз: **Кез келген экономикалық қызметті, шекті пайданың шекті шығындардан асып кеткенінше кеңейту қажет**
33. Салыстырмалы түрде біркелкі бөлу, халықтың әртүрлі топтарының әл-ауқаты арасында күрт контраст болмауы: **Жоспарлы экономика**
34. Баға индексі 90,2% құрады. Қандай мәлімдеме шынайы? **баға 9,8%-ге төмендеді**
35. Номиналды ЖІӨ 9% - ға өсті, ал бағаның жалпы деңгейі 3% - ға өсті. Нақты ЖІӨ қалай өзгерді? **5,8-ге ұлғайды**
36. Бағалардың жалпы деңгейінің төмендеуі: **Дефляция**
37. Дұрыс тұжырымды анықтыңыз: **егер атаулы табыс пен баға деңгейі бірдей қарқынмен өссе, онда нақты табыс өзгермейді**
38. Дұрыс тұжырымды анықтыңыз:**Толық жұмыспен қамту кейбір инфляциямен қатар жүреді, ал бағаның тұрақты деңгейі кейбір жұмыссыздыққа әкеп соғады**
39. Инфляцияның жылдық индексі 8% құрайды. 251 000 теңгелік табыстың үш жылдан кейінгі сатып алу қабілетін есептеңіз: **199 523 тенге**
40. Келесі формула арқылы қандай көрсеткішті таба аламыз: ... = (Өндірістің нақты көлемі (ЖІӨ))/Шығындар: **Өнімділік**
41. Егер жаппай тұтынушы Ұлттық экономика ауқымындағы жиынтық сұранысты жандандыра алмаса, мұны мемлекет жасауы тиіс: **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
42. ҚР Екінші деңгейдегі банкінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттерді теңгемен орналастыру көлемінің сыйақының пайыздық ставкасына тәуелділік формуласы анықталды:

L = 18 000 – 70 000 ∙ *r*

мұнда:

L-кредиттерді орналастыру көлемі (млн. теңге);

r – теңгемен кредиттер бойынша жылдық орташа пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында). Бұл Банктің кредитті орналастырудан түскен кірістері ең жоғары болуы үшін сыйақылардың қандай пайыздық ставкасын белгілеу керек?

**r=0,128 (12,85%)**

1. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша ұсынысының көлемі ақшаның айналымдылығына кері пропорционалды. Бұл экономикадағы ақшаның орташа айналымы 26% - ға өскені белгілі. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақшалай ұсыныстың шамасы қалай өзгереді? **21% төмендейді.**
2. Айналым құралы, құны өлшемі, жинақ құралы... функцияларына жатады: **Ақшаның**
3. Банк депозит ретінде тартқан салымдарын **Несие ретінде бере алады**
4. Мемлекеттің ақша-несие саясаты, яғни экономиканы тұрақтандыруға қол жеткізу үшін айналыстағы ақша санымен айла-шарғы жасау: **Монетарлық саясат**
5. Орталық банк атынан мемлекет қамтамасыз ететін айналымдағы ақша саны**. Ақша ұсынысы**
6. Гипотетикалық экономиканың ЖІӨ жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақша ұсынысының көлемі ақшаның айналымдылығына кері пропорционалды. Бұл экономикадағы ақшаның орташа айналымы 27% - ға қысқарғаны белгілі. ЖІӨ-нің жылдық көлемін сатып алу үшін қажетті ақшалай ұсыныстың шамасы қалай өзгереді? **36,9% көтеріледі**
7. Фискалдық саясатты басқаша қалай атайды**: бюджеттік-салық**
8. Қандай бөлікте жиынтық сұраныстың артуы баға деңгейінің артуына алып келеді, ал ЖҰӨ нақты көлемі "толық жұмыспен қамту кезінде" өз деңгейінен шыға алмайды – ресурстар таусылған **Классикалық**
9. Шетелдегі бағалармен салыстырғанда, елдегі бағалар деңгейінің артуы кезінде, импорттық сатып алудың әсері отандық тауарларға (қызметтерге) әсер етеді, яғни,  жиынтық сұраныстың азаюына әкеп соқтыратынын болжайды. Керісінше, баға деңгейінің азаюы импорттың қысқаруына және сол арқылы жиынтық сұраныста таза экспорттың артуына ықпал етеді. Бұл нақты ЖІӨ-ге сұраныс пен баға деңгейі арасында кері тәуелділік бар екенін дәлелдейтін қандай әсер? **Импорттық сатып алудың әсері**
10. Нарықтық экономика, жоспарлы экономика, аралас(гибридті), дәстүрлі (әдет-ғұрыптарға негізделген) дегеніміз? **Экономикалық жүйелер**
11. Дұрыс тұжырымды анықтаңыз: **егер атаулы табыс пен баға деңгейі бірдей қарқынмен өссе, онда нақты табыс өзгермейді**
12. Ұзақ мерзімді кезеңде жиынтық ұсыныстың қисығы экономиканың толық жұмыспен қамтылу нүктесінде (ІЖӨ-нің барынша мүмкін болатын немесе әлеуетті көлемі) қандай болып келеді. **Тік**
13. Гипотетикалық экономикада нарықтық себет тұтыну тауарлары мен қызметтерден (құны 75%) және инвестициялық тауарлар мен қызметтерден (құны 25%) тұрады. Жыл бойы тұтыну тауарлары мен қызметтерінің бағасы орта есеппен 10% - ға көтерілді, ал инвестициялық тауарлардың бағасы өзгеріссіз қалды. Жалпы экономика бойынша инфляцияның жылдық индексін есептеңіз. **7,5 қымбаттады**
14. Егер жаппай тұтынушы Ұлттық экономика ауқымындағы жиынтық сұранысты жандандыра алмаса, мұны мемлекет жасауы тиіс. **Жұмыспен қамтудың кейнсиандық теориясы**
15. ҚР қаржы реттеушісінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттік ресурстар нарығында теңгемен несие ұсыну көлемінің пайыздық ставкаға тәуелділігі анықталды:

S = 250 ∙ r+ 191,

мұнда:

S-кредиттік капиталдың млрд. теңгемен нарықтық ұсынысы;

r – кредиттер бойынша жылдық пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Сол деректер бойынша теңгемен кредиттік капиталға нарықтық сұраныстың шамасы формуламен сипатталады:

D = 11 : r,

мұнда:

D-кредиттерге нарықтық сұраныстың млрд.теңгедегі шамасы.

Сыйақының тепе-тең нарықтық пайыздық ставкасын және теңгемен (S = D) кредиттердің тепе-тең нарықтық сомасын есептеңіз. **r=0,053 (5,3%); S=D=206 млн. тенге**

1. ҚР қаржы реттеушісінің статистикалық мәліметтері негізінде кредиттік ресурстар нарығында теңгемен несие ұсыну көлемінің пайыздық ставкаға тәуелділігі анықталды:

S = 37 700 ∙ r– 380,

мұнда:

S-кредиттік капиталдың млрд. теңгемен нарықтық ұсынысы;

r – кредиттер бойынша жылдық пайыздық сыйақы ставкасы (коэффициент форматында).

Сол деректер бойынша теңгемен кредиттік капиталға нарықтық сұраныстың шамасы формуламен сипатталады:

D = 500 : r,

мұнда:

D-кредиттерге нарықтық сұраныстың млрд.теңгедегі шамасы.

Сыйақының тепе-тең нарықтық пайыздық ставкасын және теңгемен (S = D) кредиттердің тепе-тең нарықтық сомасын есептеңіз. **r=0,12 (12%); S=D=4100 млрд. Тенге**

1. Баға белгілеудің нарықтық тетігі? **Нарықтық экономикa**
2. Дұрыс тұжырымды таңдаңыз**: Кез келген экономикалық қызметті, шекті пайданың шекті шығындардан асып кеткенінше кеңейту қажет**
3. Мұнай бағасы  бір баррель үшін 50 АҚШ долларын құрады. Жыл ішінде ол алдымен 15% - ға өсті, содан кейін 15% - ға төмендеді. Мұнайдың жаңа бағасы қандай? **48,88 АҚШ долл. бір баррель үшін**
4. Баға индексі 90,8% құрады. Қандай мәлімдеме шынайы? **баға 9,2%-ға төмендеді**
5. Инфляцияның жылдық индексі 7% құрайды. 250 000 теңгелік табыстың үш жылдан кейінгі сатып алу қабілетін есептеңіз. **204 081 теңге**
6. Гипотетикалық экономикада нарықтық себет тұтыну тауарлары мен қызметтерден (құнының 80%) және инвестициялық тауарлар мен қызметтерден (құнының 20%) тұрады. Жыл ішінде тұтыну тауарлары мен қызметтерінің бағасы орта есеппен 12% - ға көтерілді, ал инвестициялық тауарлардың бағасы орта есеппен 8% - ға төмендеді. Жалпы экономика бойынша инфляцияның жылдық индексін есептеңіз. **8 қымбаттады**
7. Экономикадағы ақшаның барынша ұлғаюы/Ақша мультипликаторы= **Артық резервтер**
8. Коммерциялық банктердің қарыз алушыларға несие беруге дайындығы келесілердің арасындағы мәмілеге байланысты: **Пайдаға деген ұмтылыс және қауіпсіздік**
9. Орталықтандырылған экономикалық жоспарлау (мемлекеттік директивалар): **Жоспарлы экономика**
10. Дұрыс тұжырымды анықтаңыздар: **өзге тең жағдайларда баға деңгейі төмен болса, жиынтық сұраныс соғұрлым жоғары**
11. Қандай бөлікте жиынтық сұраныстың ұлғаюы ЖҰӨ нақты көлемінің де, баға деңгейінің де өсуіне әкеледі, бұл жерде  экономика толық жұмыспен қамту жағдайына (QFE) жақындап келеді. **Аралық**
12. Экономиканың жандануы кезінде:  **қарыз алушылардың төлем қабілеттілігі артады және қайтармау мен дефолт болуы тәуекелдері төмендейді**