Кафедраи “Таҳлили иқтисодӣ ва омор”

Фанни “Эконометрика”

Ному насаби устод Хуҷақулов Ниёз Ҷумаевич тел 918-70-12-15

Курси 1 фосилавӣ ( Ғоибона )

Ихтисоси 1 – 260103 Идораи давлатӣ ва иқтисодиёт

Ҷавоби дурст А.

@1.Эконометрика чигуна илм аст?

$A) Илм оиди бо ёрии усулҳои омори риёзӣ муайян кардани қонунияти миқдории воқеи ҳаёти иқтисодӣ мебошад;

$B) Илм дар бораи назарияи ченкуниҳо,таҳлилҳо, банақшагирӣ ва усулҳои иқтисодӣ- оморӣ, ҳаёти иқтисодӣ мебошад;

$C) Илм дар бораи назария ва амалияи муқоисаҳо, нишондодҳо, пешниҳодҳо ва усулҳои ҳаёти иқтисодӣ мебошад;

$D) Илм дар бораи бо ёрии назария ва амалияи ченкуниҳо таҳлилҳо, банақшагирӣ ва усулҳои ҳаёти иқтисодӣ мебошад;

$E) Илм дар бораи назария ва амали назари муқоисаҳо, нишондодҳо, пешниҳодҳо ва усулҳои ҳаёти иқтисодӣ мебошад;

@2.Илми эконометрика дар натиҷаи чӣ пайдо шудааст?

$A) Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои назарияи иқтисодӣ (иқтисоди сиёсӣ), омор ва математика;

$B) Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои назарияи иқтисод (иқтисоди сиёсӣ), баҳисобӣ ва математика;

$C) Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои назарияи иқтисод (иқтисоди сиёсӣ), муҳосибӣ ва математика;

$D) Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои назарияи иқтисод (иқтисоди сиёсӣ), геометрия ва математика;

$E) Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои назарияи иқтисод (иқтисоди сиёсӣ), баҳисобгирӣ ва математика;

@3.Дар натиҷаи ҳамҷояшавии фанҳои математика, назарияи иқтисод ва омор кадом фан пайдо шудааст?

$A) эконометрика;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) иқтисоди математикӣ;

$D) омори математикӣ;

$E) омори риёзӣ;

@4.Дар натиҷаи ҳамтаъсирии фанҳои иқтисоди сиёсӣ, математика ва омор кадом фан пайдо шудааст?

$A) эконометрия;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) иқтисоди математикӣ;

$D) омори математикӣ;

$E) эконометрияи амали;

@5.Соҳаи тадқиқотии кадом фан, дар натиҷаи баякдигар таъсирикунии фанҳои омор, иқтисоди сиёсӣ ва математика ба вуҷуд меояд?

$A) эконометрия;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) иқтисоди математикӣ;

$D) омори математикӣ;

$E) экономика;

@6.Соҳаи тадқиқотии кадом фан, дар натиҷаи баякдигар таъсирикунии фанҳои омор, назария иқтисодӣ ва математика ба вуҷуд меояд?

$A) эконометрия;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) иқтисоди математикӣ;

$D) омори математикӣ;

$E) экономика;

@7.Соҳаи тадқиқотии фани эконометрия, дар натиҷаи баякдигар таъсирикунии кадом фанҳо ба вуҷуд меояд?

$A) омор, иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$B) омори иқтисодӣ, иқтисоди математикӣ ва эконометрия;

$C) омори математикӣ, эконометрия, омор;

$D) иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$E) омор, иқтисоди сиёсӣ ва назарияи иқтисод;

@8.Соҳаи тадқиқотии фани эконометрика, дар натиҷаи баякдигар таъсирикунии кадом фанҳо ба вуҷуд меояд?

$A) омор, иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$B) омори иқтисодӣ, иқтисоди математикӣ ва эконометрия;

$C) омори математикӣ, эконометрия, омор;

$D) иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$E) омор, иқтисоди сиёсӣ ва назарияи иқтисод;

@9.Соҳаи тадқиқотии фани эконометрикаро ҳампайвастшавии кадом фанҳо ташкил медиҳад?

$A) омор, иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$B) омори иқтисодӣ, иқтисоди математикӣ ва эконометрия;

$C) омори математикӣ, эконометрия, омор;

$D) иқтисоди сиёсӣ ва математика;

$E) омор, иқтисоди сиёсӣ ва назарияи иқтисод;

@10.Предмети фанни эконометрика аз чӣ иборат мебошад?

$A) иқтисодиёт, аммо дар аспекти махсуси миқдорӣ;

$B) иқтисодиёт, муносибатҳои иқтисодӣ, қуваҳои истеҳсолӣ;

$C) аммо дар аспекти махсуси миқдорӣ;

$D) иқтисодиёт, аммо дар аспекти технологӣ;

$E) иқтисодиёт, аммо дар аспекти истеҳолӣ;

@11.Омӯзиши иқтисодиёт дар аспекти махсуси миқдорӣ предмети кадом фан мебошад?

$A) эконометрия;

$B) иқтисоди сиёсӣ;

$C) назарияи иқтисодӣ;

$D) экономика;

$E) иқтисоди риёзӣ;

@12.Омӯзиши иқтисодиёт дар аспекти махсуси миқдорӣ предмети кадом фан мебошад?

$A) эконометрика;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) назарияи иқтисодӣ;

$D) экономика;

$E) иқтисоди риёзӣ;

@13.Ҳудудҳои фанни эконометрикаро мазмунан дар ҳолати умумӣ кадом фан муайян мекунад?

$A) назарияи иқтисодӣ;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) назарияи иҷтимоӣ;

$D) эконометрия;

$E) иқтисоди риёзӣ;

@14.Ҳудудҳои фанни эконометрияро мазмунан дар ҳолати умумӣ кадом фан муайян мекунад?

$A) назарияи иқтисодӣ;

$B) омори иқтисодӣ;

$C) назарияи иҷтимоӣ;

$D) эконометрика;

$E) иқтисоди риёзӣ;

@15.Ҳудудҳои фанни эконометрикаро мазмунан дар ҳолати умумӣ кадом фан муайян мекунад?

$A) назарияи иқтисодӣ;

$B) оморияи иқтисоди;

$C) эконометрия;

$D) иқтисоди риёзӣ;

$E) иқтисоди оморӣ;

@16.Барои илми эконометрика назарияи иқтисодӣ чиро пешниҳод мекунад?

$A) муаммоҳоро;

$B) усулҳоро;

$C) мавзӯро;

$D) маълумотҳоро;

$E) масалаҳоро;

@17.Барои илми эконометрика иқтисоди сиёсӣ чиро пешниҳод мекунад?

$A) муаммоҳоро;

$B) усулҳоро;

$C) мавзӯро;

$D) маълумотҳоро;

$E) масалаҳоро;

@18.Барои илми эконометрика омор чиро пешниҳод мекунад?

$A) маълумотҳоро;

$B) муаммоҳоро;

$C) усулҳоро;

$D) мавзӯро;

$E) масалаҳоро;

@19.Барои илми эконометрика омори риёзӣ чиро пешниҳод мекунад?

$A) усулҳоро;

$B) муаммоҳоро;

$C) услубҳоро;

$D) моделҳоро;

$E) маълумотҳоро;

@20.Барои илми эконометрика иқтисоди риёзӣ чиро пешниҳод мекунад?

$A) моделҳоро;

$B) муаммоҳоро;

$C) усулҳоро;

$D) системаҳоро;

$E) маълумотҳоро;

@21.Барои илми эконометрика омори иқтисодӣ чиро пешниҳод мекунад?

$A) маълумотҳоро;

$B) муаммоҳоро;

$C) усулҳоро;

$D) мавзӯро;

$E) системаҳоро;

@22.Объекти омӯзиши эконометрика чи мебошад?

$A) алоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ;

$B) алоқамандиҳои байни дастаи корхонаҳои хоҷагии халқ;

$C) алоқамандиҳои байни корхонаҳои соҳаҳои хоҷагии халқ;

$D) ноалоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ;

$E) алоқамандиҳои байни хоҷагиҳои соҳаҳои хоҷагии халқ;

@23.Объекти омӯзиши фанни эконометрия чи мебошад?

$A) алоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ;

$B) алоқамандиҳои байни коргарони хоҷагии халқ;

$C) алоқамандиҳои байни муносибатҳои соҳаҳои хоҷагии халқ;

$D) ноалоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ;

$E) алоқамандиҳои байни хоҷагиҳои алоҳидаи хоҷагии халқ;

@24.Назарияи иқтисодӣ дар фанни эконометрия мазмунан дар ҳолати умумӣ чиро муайян мекунад?

$A) ҳудудҳои фанни эконометрияро;

$B) вазифаҳои фанни эконометрияро;

$C) ҳудудҳои фанни экономика;

$D) мақсади фанни эконометрияро;

$E) усулҳои фанни эконометрияро;

@25.Иқтисоди сиёсӣ дар фанни эконометрия мазмунан дар ҳолати умумӣ чиро муайян мекунад?

$A) ҳудудҳои фанни эконометрияро;

$B) вазифаҳои фанни эконометрияро;

$C) ҳудудҳои фанни экономика;

$D) мақсадҳои фанни эконометрияро;

$E) усулҳои фанни эконометрияро;

@26.Омори риёзӣ барои фанни эконометрия чиро пешниҳод мекунад?

$A) усулҳоро;

$B) вазифаҳоро;

$C) моделҳоро;

$D) информатсияро;

$E) системаҳоро;

@27.Иқтисоди риёзӣ барои фанни эконометрия чиро пешниҳод мекунад?

$A) моделҳоро;

$B) вазифаҳоро;

$C) информатсияро;

$D) системаҳоро;

$E) усулҳоро;

@28.Объекти омӯзиши фанни эконометрика чи мебошад?

$A) алоқамандиҳои байни компонентҳои оддӣтарини хоҷагии халқ;

$B) алоқамандиҳои байни коргарони хоҷагии халқ;

$C) алоқамандиҳои байни муносибатҳои соҳаҳои хоҷагии халқ;

$D) ноалоқамандиҳои байни компонентҳои оддӣтарини хоҷагии халқ;

$E) алоқамандиҳои байни хоҷагиҳои алоҳидаи хоҷагии халқ;

@29.Объекти омӯзиши фанни эконометрика чи мебошад?

$A) рафторҳои компонентҳои хоҷагии халқ;

$B) рафторҳои коргарони хоҷагии халқ;

$C) рафторҳои соҳаҳои истесолкунандаи хоҷагии халқ;

$D) рафторҳои компонентҳои фирма;

$E) рафторҳои хоҷагиҳои алоҳидаи хоҷагии халқ;;

@30.Алоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ барои фанни эконометрика чи мебошад?

$A) объекти фанни эконометрия;

$B) вазифаи фанни эконометрия;

$C) объекти фанни экономика;

$D) мақсади фанни эконометрия;

$E) усули фанни эконометрия;

@31.Алоқамандиҳои байни дастаи соҳаҳои хоҷагии халқ барои фанни эконометрия чи мебошад?

$A) объекти фанни эконометрия;

$B) вазифаи фанни эконометрия;

$C) объекти фанни экономика;

$D) мақсади фанни эконометрия;

$E) усули фанни эконометрия;

@32.Аз тарафи кадом олим аввалин шуда соли 1910 калимаи эконометрия пешниҳод карда шудааст?

$A) Цьомпа;

$B) Фриш;

$C) Ланге;

$D) Гинберган;

$E) Рафаел;

@33.Олиме, ки аввалин шуда калимаи эконометрияро пешниҳод кардааст мутахассиси кадом соҳаи илм мебошад?

$A) Илми муҳосибӣ;

$B) Илми иқтисодӣ;

$C) Илми математика;

$D) Илми экономика;

$E) Илми омор;

@34.Тағйирёбандаҳои модели эконометрика аз кадом қисмҳои таркибӣ иборат аст?

$A) Эндогенӣ, экзогенӣ, пешаки муайян кардашуда;

$B) Эндогенӣ, дохилӣ, пешаки муайян кардашуда;

$C) Экзогенӣ, дохилӣ, пешаки муайян кардашуда;

$D) Эндоген, берунӣ, пешаки муайян кардашуда;

$E) Эндогенӣ, пешаки муайян кардашуда;

@35.Усулҳои эконометрика усулҳое мебошанд, ки кадоми аз фанҳои зерин онҳоро пешниҳод мекунад?

$A) Омори математикӣ;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори статестики;

$D) Мантиқи математикӣ;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@36.Маҷмуи оморие, ки ҳамаи қиматҳои имконпазири ТТ аз он ҷудо карда гирифта мешавад чи ном дорад?

$A) Маҷмуи генералӣ;

$B) Маҷмуи доимӣ;

$C) Маҷмуи интихобӣ;

$D) Маҷмуи асосӣ;

$E) Маҷмуи системавӣ;

@37.Интизорияти математикии ТТ чӣ мебошад?

$A) Адад;

$B) Функсия;

$C) фоиз;

$D) Ифода;

$E) Вектор;

@38.Кадом характеристикаи адади ТТ-ро бузургии миёнаи маҷмўи генералӣ меноманд?

$A) Интизорияти математикро;

$B) Миёнаи генералро;

$C) Миёнаи интихобро;

$D) Миёнаи умумро;

$E) Дисперсияи амалӣ;

@39.Ченаки паҳншавии қимати ТТ - ии Х барои тақсимоти эҳтимолӣ чи мебошад?

$A) Дисперсияи назариявӣ;

$B) Дисперсия эмпирикӣ;

$C) Дисперсияи генералӣ;

$D) Дисперсияи интихобӣ;

$E) Дисперсияи амалӣ;

@40.Қоидаҳои умумӣ ё формулаҳо дар вақти баҳодиҳии оморӣ чӣ мебошад?

$A) Усули баҳодиҳи;

$B) Меъёри баҳодиҳи;

$C) Ҳисоби баҳодиҳи;

$D) Усули сохтмонӣ;

$E) Марҳилаи баҳодиҳи;

@41.Баҳои интизорияти математикии маҷмўи генералӣ чи мебошад?

$A) Миёнаи интихоби;

$B) Миёнаи арифметики;

$C) Миёнаи геометри;

$D) Миёнаи генерали;

$E) Миёнаи иротсианалӣ;

@42.Баҳои дисперсияи маҷмўи генералиро чи медиҳад?

$A) Дисперсияи ислоҳшуда;

$B) Интизорияти математики;

$C) Дисперсияи ислоҳнашуда;

$D) Дисперсияи генерали;

$E) Дисперсияи интихоби;

@43.Тағйирёбандаи тасодуфӣ аз кадом қисмҳои таркибӣ иборат мебошад?

$A) Аз қисми доимӣ ва тасодуфии соф;

$B) Аз қисми доимӣ ва тағйирёбандаи соф;

$C) Аз тағйирёбанда ва тасодуфии доимӣ;

$D) Аз тағйирёбанда ва тасодуфии соф;

$E) Ғайриимконпазир;

@44.Бузургие, ки қимати ададии онро пешаки аниқ пешгўӣ кардан ғайриимкон аст чӣ номида мешавад?

$A) Тасодуфӣ;

$B) Ғайритасодуфӣ;

$C) байнитасодуфӣ;

$D) Имконпазир;

$E) Ғайриимконпазир;

@45.Бузургии тасодуфӣ чигуна шуда метавонад?

$A) Бефосила, дискретӣ;

$B) Зарурӣ, дискретӣ;

$C) дискретӣ;

$D) Дискретии кифоя;

$E) Зарурии бефосила;

@46.Маҷмуи ҳамаи қиматҳои имконпазири бузургиҳои тасодуфӣ, ки аз он қиматҳои алоҳида ҷудо карда гирифта мешавад чӣ номида мешавад?

$A) Генералӣ;

$B) Доимӣ;

$C) Интихобӣ;

$D) асосӣ;

$E) Системавӣ;

@47.Интизорияти математикии тағйирёбандаи тасодуфӣ чӣ мебошад?

$A) Адад;

$B) Функсия;

$C) Амалӣ;

$D) Ифода;

$E) Вектор;

@48.Кадом характеристикаи ададии ТТ-ро баҳои бузургии миёнаи маҷмӯи генералӣ меноманд?

$A) Интизорияти математикиро;

$B) Миёнаи генералиро;

$C) Миёнаи интихобиро;

$D) Миёнаи умумиро;

$E) Матритсаи баҳодиҳиро;

@49.Қоидаҳои умумӣ ё ин ки формула дар вақти баҳодиҳии оморӣ чиро мефаҳмонад?

$A) Усули баҳодиҳиро;

$B) Таърифи баҳодиҳиро;

$C) Ҳисобкунии баҳодиҳиро;

$D) Усули батартибдарорӣ;

$E) Матритсаи баҳодиҳиро;

@50.Қимати ададии баҳо, ки аз як маҷмўи интихобӣ ба дигар маҷмўи интихоби тағйир меёбад бо чӣ ифода карда мешавад?

$A) Адади аниқ;

$B) Маҷмўи аниқ;

$C) Формулаи аниқ;

$D) Адади асосӣ;

$E) Функсияи аниқ;

@51.Иқтисодиёт бо аспекти махсуси миқдории он предмети кадом фан мебошад?

$A) Эконометрика;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@ 52.Иқтисодиёт бо аспекти махсуси миқдории он предмети кадом фан мебошад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@53.Алоқамандиҳои байни ансамбли соҳаҳои хоҷагии халқ, компонентҳои оддӣтарини онҳо ва мувофиқан рафтори компонентҳои он чи мебошад?

$A) объекти фанни эконометрия;

$B) вазифаи фанни эконометрия;

$C) объекти фанни эконометрия;

$D) мақсади фанни Экономика;

$E) усули фанни эконометрия;

@54.Алоқамандиҳои байни ансамбли соҳаҳои хоҷагии халқ, компонентҳои оддӣтарини онҳо ва мувофиқан рафтори компонентҳои он барои фанни эконометрика чи мебошад?

$A) объекти фанн;

$B) вазифаи фанн;

$C) субъекти фанн;

$D) мақсади фанн;

$E) усули фанн;

@55.Аз соҳаи омӯзиши эконометрика чӣ бароварда мешавад?

$A) Иқтисоди корхона;

$B) Иқтисоди соҳавӣ;

$C) Иқтисоди хоҷагии халқ;

$D) Иқтисоди иттиҳодия;

$E) усули фанни хољагӣ;

@56.Аспекти миқдории иқтисоди корхона ба кадом равияи илмии математика таъллуқ дорад?

$A) татқиқоти амалиётҳо;

$B) татқиқоти ҳисоббарорӣ;

$C) татқиқоти таҷрибавӣ;

$D) татқиқоти мантикӣ;

$E) татқиқоти амалҳо;

@57.Соҳаи илмии эконометрика бо моделҳои кадом фан муайян карда мешавад?

$A) бо моделҳои иқтисоди математикӣ;

$B) бо моделҳои иқтисоди назариявӣ;

$C) бе моделҳои иқтисоди математикӣ;

$D) бо моделҳои иқтисоди сиёсӣ;

$E) бо моделҳои иқтисоди оморӣ;

@58.Соҳаи илмии эконометрия бо моделҳои кадом фан муайян карда мешавад?

$A) бо моделҳои иқтисоди математикӣ;

$B) бо моделҳои иқтисоди назариявӣ;

$C) бе моделҳои иқтисоди математикӣ;

$D) бо моделҳои иқтисоди сиёсӣ;

$E) бо моделҳои иқтисоди оморӣ;

@59.Бо воситаи моделҳои иқтисоди математикӣ соҳаи илмии кадом фан муайян карда мешавад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@60.Бо воситаи моделҳои иқтисоди математикӣ соҳаи илмии кадом фан муайян карда мешавад?

$A) Эконометрика;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@61.Эконометрия қиматҳои параметрҳои моделҳои кадом фанро ҷустуҷӯӣ мекунад?

$A) Иқтисоди математикиро;

$B) Омори математикро;

$C) Эконометрикаро;

$D) Назарияи иқтисодиро;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@62.Қиматҳои ададии параметрҳои моделҳои иқтисоди математикиро кадом фан ҷустуҷӯӣ мекунад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@63.Баҳои параметрҳои моделҳои иқтисоди математикиро кадом фан ҷустуҷӯӣ мекунад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@64.Усулҳое, ки омори риёзӣ пешниҳод мекунад, усулҳои кадом фан мебошад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@65.Усулҳои илми эконометрикаро кадоми аз фанҳои зерин пешниҳод мекунад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@66.Илми эконометрика усулҳоро аз кадом фани дар поён овардашуда барои истифодабарӣ мегирад?

$A) Аз омори математикӣ;

$B) Аз иқтисоди математикӣ;

$C) Аз омори Экономика;

$D) Аз эконометрия;

$E) Аз назарияи иқтисодӣ;

@67.Мақсади эконометрика аз чӣ иборат мебошад?

$A) аз ихтиро кардани механизми табдил додани ТТ- и (х) ба ТТ- и (у);

$B) аз истифодабарии омилҳо ТТ- и (х) барои гарифтани натиҷа ТТ- и (у);

$C) аз ихтиро кардани механизми табдил додани (х) ба (у);

$D) аз истифодабарии омилҳо ТТ- и (х) барои ба мақад расидан -ТТ- и (у);

$E) аз ихтиро кардани омилҳо ТТ- и (х) барои гарифтани натиҷа ТТ- и (у);

@68.Масъалаи ихтиро кардани механизми табдилдиҳии *х* ба *у* мақсади кадоми аз фанҳои зерин мебошад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@69.Ихтиро кардани механизми табдилдиҳии *х* ба *у* мақсади кадоми аз фанҳои зерин мебошад?

$A) Эконометрика;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@70.Вазифаи асосии эконометрияи классикӣ аз чиҳо иборат аст?

$A) омӯзиши бозор, барномасозӣ ва дурнамосозӣ;

$B) омӯзиши бозор, иқтисодиёт ва иҷтимоиёт;

$C) омӯзиши бозор, таҳлил ва банақшагирӣ;

$D) барномасозӣ ва дурнамосозӣ;

$E) омӯзиши бозор, банақшагирӣ ва дурнамосозӣ;

@71.Омӯзиши бозор, барномасозӣ ва дурнамосозӣ вазифаи асосии кадом фан мебошад?

$A) Эконометрия;

$B) Иқтисоди математикӣ;

$C) Омори математикӣ;

$D) Экономика;

$E) Назарияи иқтисодӣ;

@72.Амалӣ гаштани маҷмӯи шартҳоро, ки дар натиҷаи онҳо зуҳуроти мувофиқ руҳ медиҳад чӣ меноманд?

$A) таҷриба;

$B) таҳқиқот;

$C) омӯзиш;

$D) санҷиш;

$E) натиҷа;

@73.Амалӣ гаштани маҷмӯи шартҳоро, ки дар натиҷаи онҳо зуҳуроти мувофиқ руҳ медиҳад чӣ меноманд?

$A) озмоиш;

$B) таҳқиқот;

$C) омӯзиш;

$D) санҷиш;

$E) натиҷа;

@74.Натиҷаи таҷрибаро чӣ меноманд?

$A) ҳодиса;

$B) воқеа;

$C) сармоя;

$D) рӯйдиҳӣ;

$E) натиҷа;

@75.Дар назарияи эҳтимолиятҳо чанд намуд ҳодисаҳоро фарқ мекунанд?

$A) се намуд;

$B) ду намуд;

$C) шаш намуд;

$D) чор намуд;

$E) панҷ намуд;

@76.Илме, ки дар вақти гузоронидани таҷриба се намуди ҳодисаҳоро аз ҳамдигар фарқ мекунад чӣ ном дорад?

$A) назарияи эҳтимолият;

$B) эконометрия;

$C) эконометрика;

$D) назарияи омор;

$E) назарияи барномасозӣ;

@77.Дар назарияи эҳтимолиятҳо кадом намуд ҳодисаҳоро меомӯзанд?

$A) эътиборнок, имконнопазир, тасодуфӣ;

$B) эътиборнок, ғайриэътиборнок, тасодуфӣ;

$C) эътиборнок, имконпазир, тасудуфӣ;

$D) имконнопазир, тасодуфӣ;

$E) эътиборнок, ноэътиборнок, тасодуфӣ;

@78.Ҳодисаҳои эътиборнок, имконнопазир ва тасодуфиро дар кадом равияи математика меомӯзанд?

$A) назарияи эҳтимолиятҳо;

$B) дар назарияи матритсаҳо;

$C) назарияи векторҳо;

$D) назарияи барномасозӣ;

$E) назарияи функсияҳо;

@79.Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй диҳад, он гоҳ ин ҳодиса чигуна ҳодиса мебошад?

$A) эътиборнок;

$B) тасодуфӣ;

$C) имконнопазир;

$D) эҳтимолият;

$E) имконпазир;

@80.Ҳодисаи эътиборнок гуфта чи хел ҳодисаро меноманд?

$A) Агар дар санҷиши ҷорӣ ҳодиса ҳатман рӯй диҳад;

$B) Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ рӯй надиҳад;

$C) Агар дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад;

$D) Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад ё не;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй намедиҳад ё не;

@81.Дар кадом ҳолат ҳодиса эътиборнок номида мешавад?

$A) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй медиҳад;

$B) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй медиҳад ё не;

$C) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй на медиҳад;

$D) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй намедиҳад;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй намедиҳад ё не;

@82.Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад, он гоҳ ин ҳодиса чигуна ҳодиса мебошад?

$A) имконнопазир;

$B) тасодуфитарӣ;

$C) имконпазирнок;

$D) эътиборнокӣ;

$E) имконпазирӣ;

@83.Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ рӯй надиҳад, он гоҳ ин ҳодиса чигуна ҳодиса мебошад?

$A) имконнопазир;

$B) тасодуфӣ;

$C) имконпазирнок;

$D) эътиборнок;

$E) имконпазир;

@84.Дар кадом ҳолат ҳодиса имконнопазир номида мешавад?

$A) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад;

$B) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй медиҳад ё не;

$C) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй медиҳад;

$D) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй хоҳад дод;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй намедиҳад ё не;

@85.Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ рӯй надиҳад, он гоҳ ин ҳодиса чигуна ҳодиса мебошад?

$A) якҷоянашаванда;

$B) тасодуфӣ;

$C) якҷояшаванда;

$D) эътиборнок;

$E) имконпазир;

@86.Дар кадом ҳолат ҳодиса якҷоянашаванда номида мешавад?

$A) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад;

$B) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй диҳад ё не;

$C) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй диҳад;

$D) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман хоҳад дод;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ҳатман рӯй надиҳад ё не;

@87.Агар ҳодиса дар санҷиши ҷорӣ ё рӯй диҳад ё рӯй надиҳад, он гоҳ ин ҳодиса чигуна ҳодиса мебошад?

$A) тасодуфӣ;

$B) имконнопазир;

$C) эътиборнок;

$D) имконпазир;

$E) имконoпазир;

@88.Дар кадом ҳолат ҳодиса тасодуфӣ номида мешавад?

$A) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ё рӯй медиҳад ё намидиҳад;

$B) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ рӯй медиҳад, аммо нопурра;

$C) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ ё рӯй медиҳад ё хоҳад дод;

$D) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ рӯй медиҳад, аммо камтар;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ рӯй намедиҳад ё не;

@89.Эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи А гуфта чиро меноманд?

$A) нисбати шумораи он оқибатҳое, ки ба рӯй додани ин ҳодиса мусоидат мекунад, ба шумораи ҳамаи оқибатҳои имконнпазири озмоишро;

$B) нисбати шумораи ҳамаи оқибатҳои ба рӯй додани ин ҳодиса мусоидат мекунад, ба шумораи ҳамаи оқибатҳои имконнпазири озмоишро;

$C) нисбати шумораи он оқибатҳое, ки ба рӯй додани ин ҳодиса мусоидат мекунад, ба як қисми шумораи ҳамаи оқибатҳои имконнпазири озмоишро;

$D) нисбати як қисми шумораи он оқибатҳое, ки ба рӯй додани ин ҳодиса мусоидат мекунад, ба шумораи ҳамаи оқибатҳои имконнпазири озмоишро;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ рӯй намедиҳад ё не;

@90.Нисбати шумораи он оқибатҳое, ки ба рӯй додани ин ҳодиса мусоидат мекунад, ба шумораи ҳамаи оқибатҳои имконнпазири озмоиш чӣ мебошад?

$A) эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи А;

$B) нишондиҳандаи рӯй додани ҳодисаи А;

$C) характеристикаи рӯй додани ҳодисаи А;

$D) эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи Б;

$E) баҳодиҳии рӯй додани ҳодисаи А;

@91.Эҳтимолият чист?

$A) харатеристикаи ададии дараҷаи имконияти рӯй додани ҳодиса мебошад;

$B) харатеристикаи ададии имконияти рӯй додани ҳодиса мебошад;

$C) харатеристикаи ададии дараҷаи имконияти рӯй надодани ҳодиса мебошад;

$D) харатеристикаи сифатии дараҷаи имконияти рӯй додани ҳодиса мебошад;

$E) ҳодисае, ки дар санҷиши ҷорӣ рӯй намедиҳад ё не;

@92.Харатеристикаи ададии дараҷаи имконияти рӯй додани ҳодиса чи мебошад?

$A) Эҳтимолият;

$B) Миёнаи арифметикӣ;

$C) Дисперсияи интихобӣ;

$D) Баҳогузории интихобӣ;

$E) Баҳоигузории асосӣ;

@93.Эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи эътиборноки А ба чӣ баробар аст?

$A) P(A) = 1;

$B) P(A) = 0;

$C) P(A) = 0,1;

$D) P(A) = 1,1;

$E) P(A) = 2;

@94.Эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи имконнопазири А ба чӣ баробар аст?

$A) P(A) = 0;

$B) P(A) = 0,1;

$C) P(A) = 1,1;

$D) P(A) = 1;

$E) P(A) = 2;

@95.Эҳтимолияти рӯй додани ҳодисаи тасодуфии А ба чӣ баробар аст?

$A) 0 ≤ P(A) ≤ 1;

$B) P(A) = 0;

$C) P(A) = 0,1;

$D) P(A) = 1,1;

$E) 1 ≤ P(A) ≤ 1;

@96.Тағйирёбандаҳои тасодуфӣ чанд намуд мешаванд?

$A) ду намуд;

$B) 5 намуд;

$C) чор намуд;

$D) се намуд;

$E) панҷ намуд;

@97.Кадом намудҳои тағйирёбандаҳои тасодуфиро медонед?

$A) дискретӣ ва бефосила;

$B) дискретӣ ва фосиладор;

$C) дискретӣ ва нуқтаи канишдор;

$D) дискретӣ ва бофосила;

$E) дискретӣ ва нуқтаи кретикидор;

@98.Қимати миёнаи қонуни тақсимоти эҳтимолиятии ТТД- ии Х чӣ мебошад?

$A) Интизорияти математикӣ;

$B) Миёнаи арифметикӣ;

$C) Дисперсияи интихобӣ;

$D) Баҳогузории интихобӣ;

$E) Интизорияти механикӣ;

@99.Интизорияти математикии бузургии доимии С (С = const) ба чӣ баробар аст?

$A) ба худи бузургии доимии С;

$B) ба бузургии нол;

$C) ба бузургии як;

$D) ба бузургии аз як калон;

$E) Интизорияти механикӣ;

@100.Интизорияти математикии квадрати дуршавии тағйирёбандаи тасодуфии Х – ро чӣ меноманд?

$A) Дисперсия;

$B) Миёнаи арифметикӣ;

$C) Миёнаи интихобӣ;

$D) Баҳои интихобӣ;

$E) бузургии нулӣ;