

2822m_AZ_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 2822m İstehlak mallarının ekspertizası və marketinqi (İME və M) elmin tarixi və metodologiyası

1 Əmtəəşünaslığın inkişafının əsas mərhələsinə aid olan kitab hansıdır?

- tam ticarət sisteminin əsasları
- ərzaq məhsullarının kimyəvi təhlili
- yeyinti məhsullarının kimyəvi tərkibi
- keyfiyyətin səviyyəsi
- keyfiyyətin qiymətləndirilməsi

2 Əmtəəşünaslığa aid hazırlanan ilk kitab necə adlanırdı?

- ticarət kitabı
- ticarət sorğu
- çeşid haqqında
- keyfiyyət haqqında
- əmtəə haqqında

3 Rusiyada əmtəəşünaslığa aid ilk kitab əlyazması şəklində neçənci ildə hazırlanmışdır?

- 1900- cü il
- 1601- ci il
- 1575- ci il
- 1376- cı il
- 1650- ci il

4 Ərzaq mallarının əmtəəşünaslığına aid ilk əsər kim tərəfindən hazırlanmışdır?

- Ç.Darvin
- Paster
- Pliniy
- V.İ.Lenin
- K.Marks

5 Əmtəəşünaslığın inkişafına dair ilk əsər nəyə həsr olunmuşdur?

- balığın təzəliyinə
- ətin keyfiyyətinə
- bitki yağının xüsusi çəkisi
- südün sıxlığı
- taxılın həcm kütləsinə

6 F.Engels əmtəəşünaslıq elminin inkişafını neçə mərhələyə bölmüşdür?

- 1
- 4
- 5
- 2
- 3

7 Aristotel məhsulları yararlığına görə neçə qrupa bölmüşdür?

- 10
- 6
- 7

- 3
 5

8 Höte elmin tarixini necə ifadə etmişdir?

- elmin adı
 elmin vəzifəsi
 elmin məqsədi
 elmin özü
 elminmetodu

9 3- cü böyük ictimai əmək bölgüsünün yaranması hansı sistemin formalaşması ilə xarakterikdir?

- kənd təsərrüfatının
 kooperativin
 sənayenin
 kolxozun
 ticarətin

10 Ticarətin formalaşması ilə hansı böyük ictimai əmək bölgüsü yaranmışdır?

- 1- ci əmək bölgüsü
 3- cü böyük ictimai əmək bölgüsü
 2- ci böyük ictimai əmək bölgüsü
 1- ci böyük ictimai əmək bölgüsü
 3- cü əmək bölgüsü

11 Orta tunc dövründə hansı əmək bölgüsü yaranmışdır?

- 3- cü böyük ictimai əmək bölgüsü
 1- ci böyük ictimai əmək bölgüsü
 2- ci böyük ictimai əmək bölgüsü
 3- cü əmək bölgüsü
 1- ci əmək bölgüsü

12 Maldarlığın əkinçilikdən ayrılması ilə hansı əmək bölgüsü yaranmışdır?

- 3- cü əmək bölgüsü
 2- ci əmək bölgüsü
 3- cü böyük ictimai əmək bölgüsü
 1- ci böyük ictimai əmək bölgüsü
 2- ci böyük ictimai əmək bölgüsü

13 Əmtəəşünaslıq elminin qarşısında neçə vəzifə durur?

- 12
 8
 11
 6
 3

14 Əmtəəşünaslıq elminin əsas vəzifəsi nədən ibarətdir?Əmtəəşünaslıq elminin əsas vəzifəsi nədən ibarətdir?

- dəyəri
 məhsulun satışı
 məhsulun bölgüsü
 məhsulun tədavülü
 məhsulun keyfiyyəti

15 Əmtəəşünaslıq elminin yerini müəyyən edən Beynəlxalq nəzəri konfrans hrada olmuşdur?

- Leypsiq
- Berlin
- Helsinki
- Varsava
- Moskva

16 Əmtəəşünaslıq elminin yerini müəyyən edən Beynəlxalq nəzəri konfrans nə vaxt olmuşdur?

- 1962- ci il
- 1970- ci il
- 1986- cı il
- 1961- ci il
- 1968- ci il

17 Əmtəəşünaslıq elminin metodu hansıdır?

- dialektik
- sosioloji
- statistik
- təhlil
- sintetik metod

18 Əmtəəşünaslıq elminin predmeti K.Marksın hansı əsərində öz əksini tapmışdır?

- “Kapital” əsəri III cild
- “Kapital” əsəri I cild
- “Kapital” əsəri IV cild
- B “Kapital” əsəri II cild
- “Qota programının tənqidi”

19 Əmtəəşünaslıq elminin predmetinin dəqiq tərifini K.Marks tərəfindən neçənci ildə verilmişdir?

- 1867- ci il
- 1901- ci il
- 1516- cı il
- 1789- cu il
- 1898- ci il

20 Budaqpeşt Kommersiya Əmək Akademiyasında əmtəəşünaslıq kafedrası nə vaxt yaradılmışdır

- 1957 – жи ил
- 1911 – жи ил
- 1877 – жи ил
- 1918 – жи ил
- 1456 – жы ил

21 1866 – ci ildə əmtəəşünaslıq fənni hansı ali məktəbdə tədris olunmuşdur

- Vyana Politexnik İnstitutunda
- Moskva Kooperativ İnstitutunda
- Moskva Xalq Təsərrüfatı İnstitutu
- Bakı Dövlət Universiteti
- Sank Peterburq Sovet Ticarət İnstitutunda

22 1774 – ci ildə əmtəəşünaslıq fənni hansı universitetdə tədris olunmuşdur

- Gettigen Universitetində

- Moskva Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda
- Moskva Kooperativ İnstitutunda
- Sank Peterburq Sovet Ticarət İnstitutunda
- Bakı Dövlət Universiteti

23 1877 – ci ildə əmtəəşünaslıq kafedrası hansı ali məktəbdə yaradılmışdır

- Kiyev Dövlət Universiteti
- Moskva Əmək və Sosial münasibətlər
- Tallin Dövlət Universiteti
- Budapeşt Kommersiya Əmək Akademiyası
- Belarus Xalq Təsərrüfatı İnstitutu

24 Vyana Politexnik İnstitutunda əmtəəşünaslıq fənni sərbəst fənn kimi nə vaxt tədris olunmuşdur.

- 1895 – ci il
- 1911 – ci il
- 1797 – ci il
- 1866 – cı il
- 1459 – cu il

25 Əmtəəşünaslıq fənninin tədrisi sərbəst fənn kimi Paduenn Universitetində nə vaxt tədris olunmuşdur?

- 1549
- 1947
- 1857
- 1366
- 1948

26 “Ərzaq və tamlı məhsulların kimyası” adlı əsərin alman dilində nəşri nə vaxt olmuşdur?

- 1900
- 1913
- 1878
- 1583
- 1416

27 Əmtəəşünaslıq kursu Moskva Kommersiya Elmləri Akademiyasında ilk dəfə olaraq necə tədris olunmuşdur?

- sərbəst fənn kimi
- texnologiyanın tərkibində
- kimyanın tərkibində
- təbiət elmləri kimi
- fizikanın tərkibində

28 Əmtəəşünaslığın kütləvi kursu adlı kitabı nə vaxt nəşr olunmuşdur?

- 1848
- 1860
- 1719
- 1961
- 1988

29 M.Y. Kittarı 1860-cı ildə hazırladığı kitab necə adlanır?

- əmtəəşünaslığın kütləvi kursu
- əmtəələrin tədavisi
- əmtəələrin keyfiyyəti

- əmtəələrin dəyəri
- əmtəəşünaslığın kimyəvi tədqiqi

30 Əmtəəşünaslığa aid kitab Naumov tərəfindən nə vaxt hazırlanmışdır?

- 1715
- 1913
- 1859
- 1923
- 1618

31 Xodnevın “Əmtəəşünaslığın kimyəvi hissəsi” kitabı neçənci ildə nəşr olunmuşdur?

- 1861- ci il
- 1859- cu il
- 1898- ci il
- Əmtəələrin dəyəri
- Qidalı məhsulların tədqiqi
- Əmtəəşünaslığın kimyəvi hissəsi
- Əmtəəşünaslığın predmeti
- 1958- ci il
- 1916- cı il

32 Əmtəəşünaslıq elminin inkişafında xüsusi rolu olan “Əmtəəşünaslığın kimyəvi hissəsi” kitabını kim yazmışdır?

- Məmmədəliyev
- Xodnev
- Kittar
- Speranskiy
- Aristotel

33 Malların əmtəəşünaslıq xarakteristikasına aid “Azad iqtisadi cəmiyyətin əsərləri” jurnalında nəşr olunan materiallar hansı dövrü əhatə edir?

- 1917- 1980
- 1756- 1915
- 1870- 1889
- 1913- 1956
- 1866- 1913

34 1756- 1915- ci illərdə malların əmtəəşünaslıq xarakteristikasını əks etdirən əsərlər hansı jurnalda nəşr olunmuşdur?

- Xəbərlər
- Əmtəəşünaslığın problemləri
- Azad iqtisadi cəmiyyətin əsərləri
- Ticarət
- Texnologiya

35 Ərzaq mallarının xarab olması sahəsində fermentləşmə prosesinin rolu kim tərəfindən kəşf edilmişdir?

- Darvin
- Mendeleev
- Lyudovitsi
- Paster
- Kirxof

36 Əmtəəşünaslıq elminin inkişafında Pacterin hansı sahədə əsəri rol oynamışdır?

- pasterizasiya
- fermentləşmə
- vitaminləşmə
- sterilizasiya
- tindalizasiya

37 “Tam ticarət sisteminin əsasları” kitabı kim tərəfindən hazırlanmışdır?

- N.Kozin
- A.A.Kolesnik
- İ.Lyudovitsi
- M.Kittar
- Y.Nikitinski

38 Təzə meyvə tərəvəzlərin kimyası adlı ilk monoqrafiya Kim tərəfindən hazırlanmışdır?

- Əhmədov
- Serevintinov
- Danilov
- Kolesnik
- Karaşarlı

39 Əmtəəşünaslığa aid ilk monoqrafiya kim tərəfindən hazırlanmışdır?

- 1920 – 1921 –ci illər
- 1914 – 1915 – ci illər
- 1899 –cu il
- 1917 – ci il
- 1950 – ci il

40 Əmtəəşünaslığa aid yeyinti məhsullarının əmtəəşünaslıq obyektləri adlı monoqrafiya nə vaxt hazırlanmışdır?

- 1927- ci il
- 1859- ci il
- 1817- ci il
- 1898- ci il
- 1919-ci il

41 Əmtəəşünaslıq elminin 2-ci mərhələsini təşkil edən ali məktəb hansı olmuşdur?

- fərdi kurs
- sərbəst kurs
- Moskva Kommersiya Akademiyası
- xüsusi kurs
- ümumi və xüsusi kurs

42 Rusiyada əmtəəşünaslığın inkişafında rolu və xidməti olan Klittarı elmi necə tədris etməyi təklif etmişdir?

- fərdi kurs
- sərbəst kurs
- xüsusi kurs
- ümumi kurs
- ümumi və xüsusi kurs

43 Əmtəəşünaslıq elminin inkişafının 2-ci dövrü nə vaxt başlayır?

- 1918- ci il
- 1857- ci il
- 1792- ci il

- 1917 - ci il
- 1926- ci il

44 Plexanov adına Moskva Xalq Təsərrüfatı İnstitutu hansı İnstitutun bazasında yaradılmışdır?

- Moskva Kooperativ İnstitutu
- Moskva Sovet Ticarət İnstitutu
- Moskva Dövlət Universiteti
- Sankt Peterburq Sovet Ticarət İnstitutu
- Moskva Kommersiya İnstitutu

45 Ali ticarət kadrları hazırlığında xüsusi xidmətləri olan A.V.Plexanov adına Xalq Təsərrüfatı İnstitutu nə vaxt yaranmışdır?

- 1950 - ci il
- 1917- ci il
- 1925 - ci il
- 1914 – ci il
- 1897- ci il

46 İlk mal nümunələri olan kabinet hansı ali məktəbdə yaranır?

- Budapeşt Politexnik İnstitutu
- Moskva Sovet Ticarəti İnstitutu
- Moskva Praktiki Kommersiya elmləri Akademiyası
- Radion Universiteti
- Gettingen Universiteti

47 Mal nümunələri olan kabinet hansı ali məktəbdə yaranır?

- 1778 – ci il
- 1917 –ci il
- 1866 – ci il
- 1827 – ci il
- 1872 – ci il

48 1810-cu ildə əmtəəşünaslıq fənni hansı ali məktəbdə tədris olunur?

- Moskva praktiki kommersiya elmləri Akademiyası
- Moskva Dövlət Universiteti
- Rusiya Ticarət İqtisad Universiteti
- Xabarovsk Xalq Təsərrüfatı İnstitutu
- Moskva Xalq Təsərrüfatı İnstitutu

49 Moskvada Praktiki kommersiya elmləri Akademiyasında əmtəəşünaslıq fənni nə vaxt tədris olunur?

- 1799 – ci il
- 1811 – ci il
- 1907 – ci il
- 1808 – ci il
- 1810 – ci il

50 Moskvada Praktiki kommersiya elmləri Akademiyasında əmtəəşünaslıq fənni nə vaxt tədris olunur?

- 1799 – ci il
- 1811 – ci il
- 1907 – ci il
- 1808 – ci il
- 1810 – ci il

51 Rusiyanın Ali Kommersiya məktəblərində əmtəəşünaslıq sərbəst fənn kimi nə vaxt tədris olunmuşdur?

- 1755 – ci il
- 1842 – ci il
- 1847 – ci il
- 1956 – ci il
- 1814 – ci il

52 Moskvada yenidən Kommersiya məktəbinə nə vaxt fəaliyyət göstərir?

- 1795 ci il
- 1936 – ci il
- 1856 ci il
- 1915 – ci il
- 1804 – ci il

53 Moskvada yenidən Kommersiya məktəbinə nə vaxt fəaliyyət göstərir?

- 1936 – ci il
- 1804 – ci il
- 1795 ci il
- 1915 – ci il
- 1856 ci il

54 Kommersiya məktəbi Sankt Peterburqa nə vaxt köçürülür?

- 1498 – ci il
- 1596 – ci il
- 1911 – ci il
- 1717 – ci il
- 1799 ci il

55 İlk kommersiya məktəbi Moskvadan haraya köçürülür?

- Tulaya
- Xabarovska
- Bakıya
- Sankt Peterburq
- Kalininqrada

56 Rusiyada ilk kommersiya məktəbinə nə vaxt açılır?

- 1900 – ci il
- 1772 – ci il
- 1513 – ci il
- 1917 – ci il
- 1656 – ci il

57 İlk dəfə Rusiyada Kommersiya məktəbi harada açılır?

- Sankt Peterburq şəhəri
- Tula şəhəri
- Qorki şəhəri
- Kalinqrad şəhəri
- Moskva şəhəri

58 Gettingen Universitetində əmtəəşünaslıq fənni nə vaxt tədris olunmağa başlamışdır?

- 1966 – ci il

- 1518- ci il
- 1774 – ci il
- 1748 – ci il
- 1915 – ci il

59 Əmtəəşünaslığın ümumi məsələlərinə həsr olunmuş ilk konfrans nə vaxt olmuşdur?

- 1970 – ci il
- 1968 –ci il
- 1962 – ci il
- 1814 – ci il
- 1976 – ci il

60 Tədris ədəbiyyatları ilə yanaşı elmi-praktiki ədəbiyyatlardan 9 cildlik “Mal lüğəti” nə vaxt nəşr olunmuşdur?

- 1947 – ci il
- 1938 – ci il
- 1943 – cü il
- 1917 – ci il
- 1903 – cü il

61 Ümumi əmtəəşünaslığın əsasları kitabı almandan rus dilinə nə vaxt tərcümə olunmuşdur?

- 1900 – cü il
- 1911 – ci il
- 1918 – ci il
- 1960 –cı il
- 1967 – ci il

62 Ümumi əmtəəşünaslığın əsasları adlı kitabı kim tərəfindən hazırlanmışdır?

- Zayas
- Oparin
- Paster
- Orundke
- Skrobenski

63 Serevintinovun xatirəsinin əbədiləşdirilməsinə həsr olunmuş 4 cildlik kitab nə vaxt nəşr olunmuşdur?

- 1938 –cı il
- 1940 – ci il
- 1950 – ci il
- 1949 –cu il
- 1955 – ci il

64 Meyvə tərəvəzlərə aid ilk monoqrafiya nə vaxt nəşr olunmuşdur?

- 1930 – cu il
- 1917 – ci il
- 1931 – ci il
- 1928 – ci il
- 1933 – cu il

65 Əmtəəşünaslıq elminin inkişaf tarixinin ikinci dövrünün ikinci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1990-2015
- 1900 - 1918
- 1918 - 1929

- 1930 - 1960
 1960- 1990

66 Əmtəəşünaslıq elminin inkişaf tarixinin ikinci dövrünün birinci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1900 - 1918
 1918 - 1929
 1930 - 1960
 1960- 1990
 1990- 2015

67 Əmtəəşünaslıq elminin inkişaf tarixinin ikinci dövrü neçə mərhələyə bölünür?

- 6
 4
 3
 2
 5

68 Ellinizm dövrünün sonu nə vaxta təsədüf edir?

- ellinizm dövlətinin tənəzzülü dövrünə
 Makedoniyalə İskəndərin ordusunun məğlub edilməsi dövrünə
 Aralıq dənizi ölkələrinin Romalılar tərəfindən tam işğal edilməsi dövrünə
 Makedoniyalı İskəndərin hərbi səfərləri dövrünə
 Ellinizmin çiçəklənməsi dövrünə

69 Ellinizm dövrü hansı illəri əhatə edir?

- eramızdan əvvəl 210-190-cı illəri
 eramızdan əvvəl 320-220-ci illəri
 eramızdan əvvəl 334-323-cü illəri
 Eramızdan əvvəlki dövlətləri
 eramızdan əvvəl 334-60-cı illəri

70 Əmtəəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 1-ci mərhələsinin 4-cü yarım mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XIX əsri
 XIV - XVI əsrləri
 Ellinizm dövrünün sonundan XII əsrin sonunadək
 Qədim zamanlardan ellinizm dövrünədək
 XVII - XVIII əsrləri

71 Əmtəəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 1-ci mərhələsinin 3-cü yarım mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XIX əsri
 XIV - XVI əsrləri
 Ellinizm dövrünün sonundan XII əsrin sonunadək
 Qədim zamanlardan ellinizm dövrünədək
 XVII - XVIII əsrləri

72 Əmtəəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 1-ci mərhələsinin 2-ci yarım mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XIX əsri
 XIV - XVI əsrləri
 Ellinizm dövrünün sonundan XII əsrin sonunadək

- Qədim zamanlardan ellinizm dövrünədək
- XVII - XVIII əsrləri

73 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 1-ci mərhələsinin 1-ci yarım mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XIX əsri
- XIV - XVI əsrləri
- Ellinizm dövrünün sonundan XII əsrin sonunadək
- Qədim zamanlardan ellinizm dövrünədək
- XVII - XVIII əsrləri

74 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin 1-ci dövrünün 1-ci mərhələsi neçə yarım mərhələyə bölünür?

- 6
- 3
- 2
- 4
- 5

75 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 3-cü mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- Qədim zamanlardan XVIII əsrin sonunadək
- 1860-1918-ci illər
- 1800-1860-cı illər
- bizim əsrin əvvəllərindən XVIII əsrə qədər
- 1600-1800-ci illər

76 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 3-cü mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- Qədim zamanlardan XVIII əsrin sonunadək
- 1860-1918-ci illər
- 1800-1860-cı illər
- bizim əsrin əvvəllərindən XVIII əsrə qədər
- 1600-1800-ci illər

77 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 2-ci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- Qədim zamanlardan XVIII əsrin sonunadək
- 1860-1918-ci illər
- 1800-1860-cı illər
- bizim əsrin əvvəllərindən XVIII əsrə qədər
- 1600-1800-ci illər

78 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrünün 1-ci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- Qədim zamanlardan XVIII əsrin sonunadək
- 1860-1918-ci illər
- 1800-1860-cı illər
- bizim əsrin əvvəllərindən XVIII əsrə qədər
- 1600-1800-ci illər

79 Əmtgəşünaslığın inkişaf tarixinin birinci dövrü neçə mərhələyə bölünür?

- 6
- 4
- 3
- 2
- 5

80 Kartofun vətəni haradır?

- Yeni Zelandiya
- Cənubi Amerika
- Avropa
- Avstraliya
- Asiya

81 Konyak ilk dəfə harada istehsal olunub?

- Macarıstan
- İspaniya
- Portuqaliya
- Fransa
- İtaliya

82 Pivə ilk dəfə hansı ölkədə hazırlanmışdır?

- Misir
- Yunanıstan
- Hindistan
- İtaliya
- Çin

83 7 cilddən və 22 kitabdan ibarət olan “Rusiya kommertiya fəaliyyətinin tarixi” haqqında əsər kim tərəfindən yazılmışdır?

- M.D. Çilov
- Françecko Buonafed
- Marko Polo
- Qotlib Xristian Bon
- German Bekker

84 “Bitkilərin anatomiyası” kitabı 2 hissədən ibarət neçənci ildə nəşr edilmişdir?

- 1690
- 1610
- 1640
- 1660
- 1672

85 7 cilddən və 22 kitabdan ibarət olan “Rusiya kommertiya fəaliyyətinin tarixi” haqqında əsər neçənci illərdə yazılmışdır?

- 1780- 1785
- 1781-1790
- 1781-1786
- 1780- 1786
- 1780- 1784

86 Rusiyada ilk dəfə mikroskop neçənci ildə I Pyotr sarayında emalatxanada hazırlanmışdır?

- 1785
- 1710
- 1716
- 1750
- 1778

87 Rusiyada ilk nəşr olunan “Ticarət kitabı” neçənci illəri əhatə edir?

- 1610- 1625
- 1575-1595
- 1575-1610
- 1595-1600
- 1600-1610

88 Rusiya Akademiyası I Pyotrun təşəbbüsü ilə neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1680
- 1710
- 1724
- 1738
- 1741

89 Su nasosunun ilk nümunəsini kim yaratmışdır?

- İyoqan Fayat
- Leonardo da Vinçi
- Avaqadro
- Arximed
- Flavio Coyya

90 Leonardo da Vinçi hansı dəzgahı yaratmışdır?

- Toxuculuq dəzgahı
- Xəmir yoğuran maşın
- Əyirici dəzgahı
- Paltar tikən maşın
- Ayaqqabı tikən dəzgah

91 Kompas 1300-cü ildə kim tərəfindən kəşf edilmişdir?

- İyoqan Fayat
- KLatton
- Flavio Coyya
- Cordano Bruno
- Vavilov

92 Elmin tarixinin inkişafına kitab nəşri neçənci ildən təsir göstərməyə başlamışdır?

- 1455-ci ildən
- 1410-cu ildən
- 1720-ci ildən
- 1610-cu ildən
- 1520-ci ildən

93 Ellnizm terminini tarixə kim gətirmişdir?

- K Marks
- Roma tarixçiləri
- Sovet tarixçiləri
- Alman tarixçisi İ.Q. Droyzen
- F.Engels

94 Aristotelə görə ticarət mərkəzi ölkənin hansı hissəsində tikilməlidir?

- Ölkənin mərkəzində
- Ölkənin girəcəyində
- Karvansaralarda

- Şəhərin rahat bir yerində
 Ölkənin paytaxtında

95 Aristotel ticarət siyasətini necə təsəvvür edirdi?

- Dövlət öz mrağına uyğun olaraq ticarət siyasəti yeritməlidir?
 Dövlət bu işi ticarətçilərin ixtiyarına verməlidir
 Dövlət xarici əlkələrlə ticarətə fikir verməlidir
 Dövlət əhəlinin marağını güdməlidir
 Dövlət gəlir əldə etmək üçün ticarət siyasəti yeritməlidir?

96 Aristotel b.e.ə. neçənci illərdə yaşamışdır?

- 240-322
 450-384
 304-350
 384-322
 250-320

97 F.Engels "Təbiətin dialektikası əsərində" insanlara lazım olan ilk elmlərdən hansını həyati tələbat hesab edirdi?

- kimya
 riyaziyyat
 astronomiya
 biologiya
 fizika

98 Əmtəşünaslıq elminin 1-ci dövrünün üçüncü mərhələsində biokimyəvi yarım mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1800 - 1860
 1918 - 1930
 1930 - 1960
 1900 - 1918
 1860 - 1900

99 Əmtəşünaslıq elminin 1-ci dövrünün üçüncü mərhələsində Paster (mikrobiologiya) yarım mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1800 - 1860
 1930 - 1960
 1918 - 1930
 1900 - 1918
 1860 - 1900

100 Kim enerjinin itməməsi və çevrilməsi qanununu formalaşdırmış və istilik enerjisinin mexaniki ekvivalentini hesablamışdır?

- L.J Daqqer
 M.L. Şleyden
 T.Şvann
 V.Qersel
 Y.P.Mayer

101 XIX əsrin 1-ci yarısında hansı elmlərin inkişafı əmtəşünaslıq və texnologiya elmlərinin inkişafında vacib rol oynamışdır?

- astronomiya və fizika

- biolojiya və kimya
- biolojiya və fizika
- kimya və fizika
- kimya, biolojiya və fizika

102 Canlı orqanizmin hüceyrə quruluşu nəzəriyyəsinin əsasını kimlər qoymuşdur?

- T.Şvann və Ç.Darvin
- M.L. Şleyden və Y.P.Mayer
- Ç.Darvin və Y.P.Mayer
- Y.P.Mayer və T.Şvann
- M.L. Şleyden və T.Şvann

103 Işığın polyarizasiyasını kim ixtira etmişdir?

- V.Qersel
- İ.V. Voglev
- V. Byötter
- L.J Daqqer
- N.N. Zinin

104 Leypsik Universitetinin hansı professoru “Əmtəəşünaslığın əsasları” adlı dərslik yazmışdı?

- M.Faradey
- İ.V. Voglev
- V. Byötter
- İ.V.Rixter
- O.L.Erdlson

105 Çini qabların istehsalı ilə ilk dəfə kim məşğul olmuşdur?

- R.Boyl
- İ.V.Rixter
- T.Bekman
- K.Neyman
- V. Byötter

106 Çayın, qəhvənin və şərabın tədqiqi ilə ilk dəfə kim məşğul olmuşdur?

- K.Neyman
- T.Bekman
- İ.V.Rixter
- R.Boyl
- V. Byötter

107 Parçaların boyanması ilə ilk dəfə kim məşğul olmuşdur?

- T.Bekman
- K.Neyman
- V. Byötter
- İ.V.Rixter
- R.Boyl

108 Çuğundur şirəsində saxarozanı ilk dəfə kim aşkar etmişdir?

- T.Bekman
- L.Paster
- V. Byötter
- K.Neyman

A. Marqgraf

109 Neçənci əsrdən sonra əmtəəşünaslıq elmi texnologitadan ayrılmağa başladı?

- XIX əsrin ortalarında
- XVIII əsrin əvvəllərində
- XVIII əsrin ortalarında
- XVIII əsrin sonunda
- XIX əsrin əvvəllərində

110 Karl Tyunger Lyudovitsinin əmtəəşünaslığa aid kitabları neçənci ildə rus dilinə tərcümə edilmişdir?

- 1795
- 1780
- 1785
- 1789
- 1790

111 İ.N.Bekman əmtəəşünaslığın predmetindən danışarkən neçə məsələnin həllini vacib sayırdı?

- 6
- 7
- 3
- 4
- 5

112 İ.N.Bekman "texnologiya" terminin necə açıqlamışdı?

- İstehlak mallarının qablaşdırılması, daşınması və saxlanılmasının səmərəli təşkili
- Məhsulun istehsalı üsulları ilə məşğul olan sahə
- Məhsulun keyfiyyətli üsulları ilə məşğul olan sahə
- Təbii xammal və materialların emalı ilə məşğul olan sahə
- İstehlak mallarının hazırlanması üsulları

113 İ.N.Bekmanın əsas ixtisası nə idi?

- əmtəəşünaslıq
- biologiya
- kommertsant
- kulinariya
- texnologiya

114 İ.N.Bekman dərslər demək üçün Petroqrada neçənci ildə dəvət olunmuşdu?

- 1755
- 1772
- 1763
- 1760
- 1759

115 Hamburqda Ticarət Akademiyası neçənci ildə açılmışdır?

- 1750
- 1768
- 1760
- 1759
- 1755

116 Portuqaliyada Kommersiya Akademiyası neçənci ildə açılmışdır?

- 1768
- 1759
- 1755
- 1750
- 1760

117 Karl Tyunger Lyudovitsi ümumi əmtəəşünaslığa neçə bölmənin əlavə edilməsini təklif etmişdir?

- 12
- 7
- 5
- 9
- 10

118 1726-1727-ci illərdə daha yaxşı satılan malların xasisələri, sortları və istifadə qaydaları haqqında kitabı kim yazmışdır?

- Karl Tyunger Lyudovitsi
- Xristian Bon
- German Bekker
- Françesko Buonafed
- Kittarı

119 Ərzaq məhsullarının texnologiyasına aid ədəbiyyatlar nə vaxt meydana gəlmişdir?

- XVIII əsrin 1-ci yarısında
- XIX əsrdə
- XVI əsrdə
- XVII əsrdə
- XVIII əsrin 2-ci yarısında

120 Tərəvəzlərin qurudulması üzrə apardığı tədqiqatlara görə Böyük Qızıl Medala layiq görülmüş alim kimdir?

- Kolesnik
- A.İ.Xodnev
- M.Y.Kittarı
- N. Zinin
- Voskresenski

121 Əmtəəşünaslığın banilərindən hesab olunan M.Y. Kittarı tərəvəz növlərinin qurudulması üzrə apardığı tədqiqat işlərinə görə nə vaxt Böyük Qızıl Medala layiq görülmüşdür?

- 1861
- 1850
- 1855
- 1857
- 1860

122 Ərzaq məhsullarının konservləşdirilməsinin nəzəri əsası kim tərəfindən qoyulmuşdur?

- L.Paster
- Apper
- Voskresenski
- A.İ.Xodnev
- N. Zinin

123 Apperin ərzaq məhsullarını yüksək temperaturda emalı konservləşdirməyə hansı terminlə daxil olmuşdur?

- Sterilizasiya
- Pasterizasiya
- Aseptik konservləşdirmə
- Tindalizasiya
- Apperizasiya

124 Apper ərzaq məhsullarının yüksək temperatur şəraitində emal edilməsini neçənci ildə kəşf etmişdir?

- 1749
- 1769
- 1785
- 1745
- 1810

125 Ərzaq məhsullarının yüksək temperatur şəraitində emal edilməsi və uzun müddət saxlanılmasının təmin edilməsi fikrini birinci dəfə kim söyləmişdir?

- Şeele
- Apper
- Nidhem
- M.Sedensius
- Byuffon

126 Fransa hökuməti “Ərzaq məhsullarının səmərəli saxlanılması”na görə neçənci ildə mükafat verilməsinin təsis etmişdi?

- 1873
- 1770
- 1795
- 1780
- 1871

127 XVIII əsrin sonunda nəşr olunan “Təbiətin tarixinin balansı” adlı kitab kim tərəfindən yazılmışdır?

- f. Byoler
- F.Apper
- F.Denisov
- N. Ozeretekovski
- A.İ. Xodnyev

128 Hansı tədqiqatçı indinin özündə texnologiya elmi üzrə tanınmış alim hesab olunur.

- f. Byoler
- F.Apper
- F.Denisov
- V.M.Severgin
- A.İ. Xodnyev

129 Keniyada Ali Kommersiya məktəbi neçənci ildə açılmışdır?

- 1852
- 1843
- 1846
- 1840
- 1850

130 Kopenhagendə Kommersiya Akademiyası neçənci ildə açılmışdır?

- 1852

- 1843
- 1846
- 1840
- 1850

131 Amsterdamda Ali Kommersiya məktəbi neçənci ildə açılmışdır?

- 1852
- 1843
- 1846
- 1840
- 1850

132 Amsterdamda "Ticarət haqqında ümumi məlumat" adlı kitab Plenar tərəfindən neçənci ildə nəşr olunmuşdur?

- 1715
- 1704
- 1700
- 1695
- 1710

133 "Texnologiya" jurnalı Rusiyanın hansı şəhərində nəşrə hazırlanırdı?

- Kiyev şəhərində
- Kazan şəhərində
- Sankt- Peterburq şəhərində
- Mockva şəhərində
- Xarkov şəhərində

134 "Texnologiya" jurnalı neçənci ildə təsis edilmişdi?

- 1810
- 1804
- 1803
- 1802
- 1806

135 1819-cu ildə harada yaradılan Universitetdə texnologiya kədrəsi təsis edilmişdi?

- Sankt- Peterburq şəhərində
- Xarkov şəhərində
- Vilnyus şəhərində
- Tartu şəhərində
- Kazan şəhərində

136 1804-cü ildə harada yaradılan Universitetlərdə texnologiya kədrəsi təsis edilmişdi?

- Sankt- Peterburq şəhərində
- Kazan və Xarkov şəhərlərində
- Vilnyus şəhərində
- Tartu şəhərində
- Mockva şəhərində

137 1803-cü ildə harada yaradılan Universitetdə texnologiya kədrəsi təsis edilmişdi?

- Sankt- Peterburq şəhərində
- Xarkov şəhərində
- Vilnyus şəhərində

- Tartu şəhərində
- Kazan şəhərində

138 1802-ci ildə harada yaradılan Universitetdə texnologiya kafedrası təsis edilmişdi?

- Sankt- Peterburq şəhərində
- Xarkov şəhərində
- Vilnyus şəhərində
- Tartu şəhərində
- Kazan şəhərində

139 Əmtəəşünaslıq elminin nəzəri əsası əsasən hansı elmlə daha çox əlaqəlidir?

- astronomiya
- biologiya
- kimya
- fizika
- texnologiya

140 Romada açılmış Kommersiya İnstitutunda "Ticarət və Əmtəəşünaslıq" fakültəsi neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1904 cü ildə
- 1902 ci ildə
- 1910 cu ildə
- 1907 ci ildə
- 1906 cı ildə

141 Don Kommersiya İnstitutunda Kommersiya fakültəsi neçənci ildə açılmışdır?

- 1904 cü ildə
- 1910 cu ildə
- 1907 ci ildə
- 1906 cı ildə
- 1902 ci ildə

142 Moskva Kommersiya kutslarının nizamnaməsi nə vaxt təsdiq olunub?

- 1910 cu ildə
- 1906 cı ildə
- 1905 ci ildə
- 1908 ci ildə
- 1917 ci ildə

143 F.Engels adına Leninqrada Sovet Ticarət İnstitutu neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1937
- 1910
- 1917
- 1930
- 1933

144 Əmtəəşünaslıq elminin inkişafında 1900-1919-cu illər necə adlanır?

- elmin təşəkkülü
- elmi yeniliklər dövrü
- E.İ Paster dövrü
- elmin inkişafının biokimyəvi dövrü
- elmin tənəzzülü

145 XIX əsrin son 25 ilində Moskva Praktiki Akademiyasında əmtəəşünaslıq və texnologiyadan kimlər dərslər demişdir?

- M.Y. Kittarı və A.Xodnyev
- A.Xodnyev və D.D.Lesgattin
- P.P.Petrov və D.D.Lesgattin
- M.Y. Kittarı və P.P.Petrov
- P.P.Petrov və A.Xodnyev

146 Məhsullarda həyat üçün vacib olan maddələrin (vitaminlərin) də olmasını ilk dəfə rus alimlərindən kim söyləmişdir?

- P.P.Petrov
- M.Y. Kittarı və A.Xodnyev
- P.P.Petrov və D.D.Lesgattin
- P.P.Petrov və A.Xodnyev
- N.İ.Lunin

147 D.D.Lesgattin "Çiy məhsulların və manufaktura mallarının əmtəəşünaslığı" adlı kitabı nə vaxt nəşr olunmuşdur?

- 1861
- 1880
- 1875
- 1870
- 1868

148 M.Y.Kittarının əmtəəşünaslığa aid 5-ci mühazirəsi hansı mövzuya həsr olunmuşdu?

- Malların standartlaşdırılmasına
- Malların saxlanılmasına
- Ərzaq mallarının kimyəvi tərkibinə
- Malların fiziki xassələrinə
- Malların təsnifləşdirilməsinə

149 Əmtəəyə verilən aşağıdakı tərif hansı alimə məxsusdur? "Əmtəə hərəkət etdirilən, rahat dəyişdirilə bilən, qiymətli, istehsalçılar tərəfindən istehlakçılara pulsuz təklif edilməyən predmetdir".

- L. Paster
- A.İ.Xodnyev
- E.N.N.Zinin
- M.Y.Kittarı
- K.Marks

150 M.Y. Kittarı "Əmtəəşünaslığın kütləvililiyi kursu" mühazirəsini neçənci ildə nəşr etdirmişdir?

- 1875
- 1855
- 1858
- 1860
- 1870

151 M.Y. Kittarının təşəbbüsü ilə "Əmtəəşünaslıq" fənni neçənci ildə tədris planına salınmışdı?

- 1875
- 1855
- 1858
- 1860
- 1870

152 Ərzaq məhsullarının süni soyuqla saxlanması neçənci ildən başlanıb?

- 1861
 1868
 1870
 1875
 1879

153 L.Pasterin hansı əsəri ərzaq məhsullarının xarab olmasının səbəblərini aşkar edən əsər hesab olunur?.

- Qızcırtma haqqında tədqiqatlar
 Fermentləşdirmənin əsasları
 Ərzaq məhsullarının konservləşdirilməsi
 Ərzaq məhsullarının sterilizasiyası
 Ərzaq məhsullarının pasterizasiyası

154 K.A. Timiryazev "Lui Paster" adlı məqaləsində təbabət tarixini neçə dövrə bölürdü?

- Kapitalizm və sosializm dövrünə
 Qədim və müasir dövrə
 XVII-XIX əsrlərə
 XIII-XVI əsrlərə
 Pasterə qədər və Pasterdən sonrakı dövrə

155 XVIII əsrdə hansı alim 600-dən çox alma və armud sortlarının sıciyyəsinə öz əsərində vermişdir?

- V.Levşin
 V.Zuyev
 A.T.Bolotov
 İ. Bindqeym
 P.Pallasin

156 İ. Bindqeym hansı qida məhsullarını tədqiq etmişdir?

- Bitki yağlarını
 Şəkri
 Çörəyi və pivəni
 Makaronu
 Konservləri

157 A.İ.Xodnevın fikrincə yaxşı bişirilmiş çğrəyin tərkibində neçə faiz su olmalıdır?

- 45-50
 55-60
 50-55
 43-51
 40-45

158 "İnsanın qidalanması" haqqında məlumatları hansı alim öz əsərlərində daha geniş vermişdir?

- A.İ.Xodnev
 M.Y.Kittarı
 N. Zinin
 Voskresenski
 Kolesnik

159 Meyvə-tərəvəzin tərkibində olan pektin maddəsini Rusiyada ilk dəfə öyrənən alim kimdir?

- Kolesnik

- N. Zinin
 M.Y.Kittan
 A.İ.Xodnev
 Voskresenski

160 Əmtəəşünaslıq fakültəsi bütün kollektivi ilə Azərbaycan Texnologiya İnstitutuna nə vaxt təhkim olundu?

- 1990-cı ildə
 1989-cu ildə
 1993-cü ildə
 1992-ci ildə
 1991-ci ildə

161 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutu nə vaxt Leningrad Maliyyə İqtisad İnstitutunun Filialına çevrildi

- 1984
 1983
 1990
 1987
 1985

162 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutuna 1987-1989-cü illərdə kim rəhbərlik edirdi?

- Ə.P.Həsənov
 S.R. Aslanov
 Z.M. Ələkbərov
 R.İ.Quliyev
 F.N. Ələskərov

163 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutuna 1973-1986-cı illərdə kim rəhbərlik edirdi?

- S.R. Aslanov
 Z.M. Ələkbərov
 Ə.P.Həsənov
 F.N. Ələskərov
 R.İ.Quliyev

164 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutuna 1966-1973-cü illərdə kim rəhbərlik edirdi?

- Ə.P.Həsənov
 S.R. Aslanov
 Z.M. Ələkbərov
 R.İ.Quliyev
 F.N. Ələskərov

165 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutu SSRİ Nazirlər Sovetinin qərarı ilə neçənci ildə yaradıldı?

- 1966
 1962
 1959
 1968
 1964

166 Azərbaycan Dövlət Universitetinin tərkibində “Əmtəəşünaslıq” fakültəsi nə vaxt yaradılmışdır?

- 1966
- 1968
- 1959
- 1964
- 1962

167 Azərbaycan Dövlət Universitetinin tərkibində “Əmtəşünaslıq” fakültəsi nə vaxt yaradılmışdı?

- 1959
- 1966
- 1968
- 1964
- 1962

168 K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutu neçənci ildə Azərbaycan Dövlət Universiteti ilə birləşdirilmişdi?

- 1959
- 1966
- 1960
- 1950
- 1955

169 K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutu neçənci ilə qədər fəaliyyət göstərmişdir?

- 1945
- 1924
- 1930
- 1937
- 1959

170 K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda “Əmtəşünaslıq” fakültəsinə kim rəhbərlik edirdi?

- M.Q.Mirbağirov
- A.B.Öuliyev
- S.A.Salmanov
- D.M. Zeynalov
- Ə.A.İskəndərov

171 K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda “Əmtəşünaslıq” kafedrasına kim rəhbərlik edirdi?

- M.Q.Mirbağirov
- A.B.Öuliyev
- Ə.A.İskəndərov
- D.M. Zeynalov
- S.A.Salmanov

172 K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutu neçənci ildə yaradıldı?

- 1936
- 1920
- 1924
- 1925
- 1930

173 Azərbaycan Sosial-İqtisad İnstitutu neçənci ildə yaradıldı?

- 1936
- 1920
- 1924
- 1925
- 1933

174 Azərbaycan SSR Xalq Kommisarlığı Sovetinin hansı tarixli 400 sayılı qərarı ilə Azərbaycan Dövlət Universitetinin fakültələri əsasında 4 yeni institut, o cümlədən Azərbaycan Ticarət-Kooperativ İnstitutu yaradıldı?

- 5 dekabr 1936-cı il
- 01 sentyabr 1937-ci il
- 28 aprel 1920-ci il
- 19 iyun 1930 cu il
- 01 sentyabr 1933-cü il

175 Azərbaycan Dövlət Universitetində açılmış iqtisad fakültəsində neçənci ildən ticarət kadrları hazırlanırdı?

- 1936
- 1920
- 1924
- 1925
- 1930

176 Bakı Kooperativ-Ticarət Texnikumu neçənci ildə fəaliyyətə başladı?

- 1924
- 1936
- 1930
- 1925
- 1920

177 Azərbaycan Politexnik İnstitutunda neçənci ildə yaradılan üç bölmədən biri kooperativ ticarəti olmuşdur?

- 1920
- 1918
- 1936
- 1930
- 1923

178 Azərbaycanda Əmtəəşünaslıq elminin inkişafının ikinci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1959-1966
- 1918-1966
- 1990-cı ildən hazırki dövrə qədər
- 1968-1990
- 1930-1990

179 Azərbaycanda Əmtəəşünaslıq elminin inkişafının birinci mərhələsi hansı illəri əhatə edir?

- 1918-1966
- 1930-1990
- 1959-1966
- 1968-1990
- 1920-1990

180 Azərbaycanda Əmtəəşünaslıq elminin inkişafını T.R.Osmanov və N.N.Həsənov “Azərbaycanda Əmtəəşünaslığın inkişaf tarixi” əsərində şərti olaraq neçə mərhələyə bölmüşlər?

- 2
- 6
- 5
- 4
- 3

181 2006-2015-ci illərdə “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı və ekspertizası” kafedrasına kim rəhbərlik etmişdir?

- dos.Ə.İ.Əhmədov
- dos. Ə.A.İskəndərov
- dos. N.S.Mustafayev
- dos.As. Qaraşarlı
- dos. S.H.İsfəndiyarov

182 2001-2005-ci illərdə “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrasına kim rəhbərlik etmişdir?

- dos.Ə.İ.Əhmədov
- dos. N.S.Mustafayev
- dos. Ə.A.İskəndərov
- dos.As. Qaraşarlı
- dos. S.H.İsfəndiyarov

183 1989-2000-ci illərdə “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrasına kim rəhbərlik etmişdir?

- dos. S.H.İsfəndiyarov
- dos. Ə.A.İskəndərov
- dos.As. Qaraşarlı
- dos. N.S.Mustafayev
- dos.Ə.İ.Əhmədov

184 1973-1983-cü illərdə “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrasına kim rəhbərlik etmişdir?

- dos.A.S. Qaraşarlı
- dos. Ə.A.İskəndərov
- dos. S.H.İsfəndiyarov
- dos.Ə.İ.Əhmədov
- dos. N.S.Mustafayev

185 1967-1973-cü illərdə “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrasına kim rəhbərlik etmişdir?

- dos. Ə.A.İskəndərov
- dos. S.H.İsfəndiyarov
- dos.Ə.İ.Əhmədov
- dos.A.S. Qaraşarlı
- dos. N.S.Mustafayev

186 “Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrası Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda neçənci ildə yaradılmışdı?

- 1962
- 1970
- 1967
- 1966
- 1959

187 “Qeyri-Ərzaq malları əmtəəşünaslığı” kafedrası Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda neçənci ildə yaradılmışdı?

- 1966
 1959
 1970
 1967
 1962

188 2005-2011-ci illərdə əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. Ə.P.Həsənov
 dos. S.H.İsfəndiyarov
 dos. N.N.Həsənov
 dos. T.R.Osmanov
 dos. Ə.İ.Əhmədov

189 1992-2004-cü illərdə əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. S.H.İsfəndiyarov
 dos. N.N.Həsənov
 dos. Ə.P.Həsənov
 dos. Ə.İ.Əhmədov
 dos. T.R.Osmanov

190 1990-1992-ci illərdə Azərbaycan Texnologiya İnstitutunun Bakı Əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. F.N.Ələsgərov
 dos. Ə.P.Həsənov
 dos. Ə.İ.Əhmədov
 dos. T.R.Osmanov
 dos. S.A.Salmanov

191 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda 1984-1987-ci illərdə əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. F.N.Ələsgərov
 dos. S.A.Salmanov
 dos. T.R.Osmanov
 dos. Ə.P.Həsənov
 dos. Ə.İ.Əhmədov

192 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda 1973-1984-cü illərdə əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. F.N.Ələsgərov
 dos. S.A.Salmanov
 dos. A.B.Quliyev
 dos. Ə.P.Həsənov
 dos. Ə.İ.Əhmədov

193 D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda 1966-1973-cü illərdə əmtəəşünaslıq fakültəsinin dekanı kim olmuşdur?

- dos. Ə.P.Həsənov
 dos. Ə.İ.Əhmədov
 dos. Ə.A.İskəndərov
 dos. S.A.Salmanov

dos. A.B.Quliyev

194 S.M.Kiriov adına Azərbaycan Dövlət Universitetində yaradılan əmtəəşünaslıq fakültəsinin ilk dekani kim olmuşdur?

- dos. Ə.İ.Əhmədov
 dos. A.B.Quliyev
 dos. S.A.Salmanov
 dos. Ə.A.İskəndərov
 dos. Ə.P.Həsənov

195 S.M.Kiriov adına Azərbaycan Dövlət Universitetində əmtəəşünaslıq fakültəsi neçənci ildə yaradılmışdı?

- 1966
 1959
 1960
 1962
 1965

196 1959-1962-ci illərdə S.M.Kiriov adına Azərbaycan Dövlət Universitetində əmtəəşünaslıq ixtisası hansı fakültənin tərkibində idi?

- Maliyyə və mühasibat uçotu
 Kimya
 Biologiya
 Coğrafiya
 Ümum iqtisad

197 1952-1959-cu illərdə K.Marks adına Azərbaycan Xalq Təsərrüfatı İnstitutunda əmtəəşünaslıq ixtisası hansı fakültənin tərkibində idi?

- Mühasibat uçotu
 Sənaye iqtisadiyyatı
 Statistika
 Ticarət-iqtisad
 Maliyyə və kredit

198 Azərbaycan Dövlət İqtisad Universiteti neçənci ildə yaradıldı?

- 1990-cı ildə
 1993-cü ildə
 2005-cü ildə
 2000-ci ildə
 1996-cı ildə

199 Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin 471 sayılı qərarı ilə yaradılan Bakı Əmtəəşünaslıq-Kommersiya İnstitutunun rektoru 1993-2000 ci illərdə kim olmuşdur?

- S.R. Aslanov
 Ə.P.Həsənov
 F.N. Ələskərov
 R.İ.Quliyev
 Z.M. Ələkbərov

200 Bakı Əmtəəşünaslıq-Kommersiya İnstitutu Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin 471 sayılı qərarı ilə neçənci ildə yaradıldı

- 1993-cü ildə
 1992-ci ildə

- 1991-ci ildə
- 1990-cı ildə
- 1989-cu ildə

201 İlk çay sovxozu Lənkəranda neçənci ildə təşkil edilmişdir?

- 1977
- 1930
- 1223
- 1920
- 1932

202 Marsala şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- İspaniya
- Macarıstan
- İtaliya
- Portuqaliya

203 Kaqor şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- Portuqaliya
- İtaliya
- Fransa
- İspaniya
- Macarıstan

204 Malaqa şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- Portuqaliya
- İspaniya
- İtaliya
- Macarıstan
- Fransa

205 Tokay şərabları ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- İtaliya
- İspaniya
- Fransa
- Macarıstan
- Portuqaliya

206 Azərbaycanda mineral sular ən çox hansı bölgədə çıxır?

- Naxçıvanda
- Lənkəran – Astara bölgəsində
- Kəlbəcərdə
- Qafqaz dağlarının ətəklərində
- Qarabağda

207 Azərbaycanda daş duz hansı bölgədə çıxır?

- Qafqaz dağlarından
- Naxçıvanda
- Daşkəsəndə
- Abşeronda
- Balakəndə

208 Mixəyin vətəni haradır?

- zənzibar adaları
- Məlukk adaları
- Braziliya
- Madaqaskar
- Seylon adası

209 Muskat cövüzünün vətəni haradır?

- Hindistan
- Yeni Qvineya
- Seylon adaları
- Məlukk adaları
- Sumatra adaları

210 Hilin vətəni hansı ölkə hesab olunur?

- Hindistan
- Şri-Lanka (Seylon)
- Braziliya
- İran
- İndoneziya

211 Ətirli istiotun vətəni hansı ölkələr sayılır?

- Hindistan, İndoneziya
- Amerika, Braziliya
- Braziliya, Argentina, Hindistan
- Cənubi Amerika, Hindistan, Venesuela
- Amerika, Venesuela, Tanzaniya

212 Qara istiotun vətəni haradır?

- Filippin adaları
- Hindistanın Malabar sahili
- İndoneziya
- Ərəbistan yarmadası
- Şri-Lanka

213 Zəfəran bitkisinin vətəni haradır?

- Azərbaycanın Abşeron yarmadası
- Fransa
- İspaniya
- Kiçik Asiya
- Hindistan

214 Qəhvənin vətəni haradır?

- Braziliya
- Efiopiya
- Hindistan
- Kolumbiya
- Qvatemala

215 Dünyada istehsal olunan qəhvənin 40%-dən çoxunu hansı ölkə verir?

- Hindistan

- Salvador
- Qvatemala
- Nikaraqua
- Braziliya

216 1980- 1990- cı illərdə Azərbaycanca çayın ilk emalı fabriklərinin sayı nə qədər olmuşdur?

- 8
- 12
- 11
- 10
- 5

217 Azərbaycanda çay ən çox hansı rayonda becərilir?

- Yardımlı
- Lənkəran
- Zaqatala
- Astara
- Masallı

218 "Azərbaycan çay" trestini neçənci ildə təşkil olunmuşdur?

- 1960
- 1932
- 1940
- 1937
- 1950

219 İlk çay sovxozu Lənkəranda neçənci ildə təşkil edilmişdir?

- 1223
- 1977
- 1932
- 1930
- 1920

220 Azərbaycanda çay ilk dəfə neçənci ildə əkilmişdir?

- 1896
- 1890
- 1912
- 1928
- 1918

221 Çay bitkisinin vətəni haradır?

- Çin
- Şri-Lanka
- Azərbaycan
- Gürcüstan
- Hindistan

222 Kartofun vətəni haradır?

- Afrika
- Orta Asiya
- Rusiya
- Gədəbəy

Cənubi Amerika

223 Günəbaxanın vətəni haradır?

- İran
 Hindistan
 Şimali Amerika
 Çin
 Afrika

224 Yapon əzgilinin vətəni haradır?

- Koreya
 Çin və Şimali Hindistan
 Yaponiya
 İran
 Pakistan

225 Saplaqlı istiotun (bibərin) vətəni haradır?

- Meksika və Qvatemala
 Avstraliya
 Zaqafqaziya
 Afrika
 Asiya

226 Avakadonun vətəni haradır?

- Pakistan
 İran
 çin
 Afrika
 Mərkəzi Amerika və Meksika yüksəklikləri

227 Narın vətəni haradır?

- Pakistan
 Azərbaycan, Gürcüstan və Orta asiya
 İran
 Çin
 Afrika

228 Kivinin vətəni haradır?

- Ərəbistan
 Tunis
 Çin
 Hindistan
 İran

229 Ağ tutun vətəni haradır?

- Qafqaz
 Zaqafqaziya
 İran
 Orta asiya
 Çin

230 Şaftalının vətəni haradır?

- Moldova
- Çin
- Azərbaycan
- İran
- Bolqarstan

231 Gilasın vətəni haradır?

- Orta Asiya ölkələri
- Ukrayna
- İran
- Azərbaycan
- Aralıq dənizi ölkələri

232 Əriyin vətəni haradır?

- Özbəkstan
- Pakistan
- İran
- Tyan-Şan dağları
- Azərbaycan

233 Ananasın vətəni hansı ölkədir?

- Cənubi Amerika
- Türkiyə
- Afrika
- Əfqanıstan
- Yunanıstan

234 Tərəvəz lobyasının vətəni haradır?

- Amerika
- Asiya
- Ukrayna
- Rusiya
- Afrika

235 Qarpızın vətəni haradır?

- Afrika
- Azərbaycan
- Rusiya
- Asiya
- Amerika

236 İspanağın vətəni haradır?

- Yeni Zelandiya
- Asiya
- Amerika
- Avropa
- Afrika

237 Soğanın vətəni haradır?

- Yeni Zelandiya
- Avropa
- Asiya

- Amerika
- Avstraliya

238 Puñş içkisi ilk dəfə harada istehsal olunub?

- İspaniya
- Portuqaliya
- İtaliya
- Macarıstan
- Hindistan

239 Portveyn şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- İtaliya
- İspaniya
- Macarıstan
- Portuqaliya
- Fransa

240 Madera şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- Macarıstan
- İtaliya
- İspaniya
- Portuqaliya
- Fransa

241 Xeres şərabı ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- Fransa
- İspaniya
- Portuqaliya
- Macarıstan
- İtaliya

242 Piridoksin (B6) vitamini 1934-cü ildə hansı məhsulda tapılmışdır?

- kərə yağında
- balıq ətində
- mayada
- ətdə
- süddə

243 Beri-beri xəstəliyinin müalicəsində istifadə olunan maddə kim tərəfindən alınmışdır?

- Alman Paster
- Rolyan Funk
- Holland Eykman
- İngilis Fişer
- Rus Danilevski

244 1911-ci ildə düyü kəpəyindən alınmış maddə ilə hansı xəstəliklər müalicə olunurdu?

- mədə-bağırsaq
- beri-beri
- keçəllik
- ürək
- sinqa

245 Qabığı təmizlənmiş düyü ilə qidalanan insanlarda beri-beri xəstəliyinin baş verməsi kim tərəfindən və nə vaxt kəşf edilmişdir?

- 1893-1897-ci il Eykman
- 1911-ci il Duyum
- 1890-cı il Engelqart
- 1912-ci il Funn
- 1849-cu il Lunin

246 Hindistana dəmir yolunun əsasını qoymuş Vasko da Qama ekspedisiyasının 180 üzvünün sinqa xəstəliyindən həlak olması kim tərəfindən və nə vaxt aşkar edilmişdir?

- 1903-cü il Palladin
- 1846-cı il Vavilov
- 1911-ci il Omarin
- 1895-ci il Paşutin
- 1816-cı il Danilevski

247 1978-ci ilin məlumatına əsasən neçə ferment vardır?

- 2142
- 1506
- 1849
- 3192
- 948

248 Amin turşusu şkalası (orqanizmin gündəlik tələbatı nöqteyi-nəzərindən) kim tərəfindən işlənmişdir?

- Paster
- Ludovisi
- Rukosuev
- Skrobanskiy
- A.Pokrovskiy

249 Fermentlərin son təsnifatı nə vaxt və harada aparılmışdır?

- 1899-cu il Varşava
- 1961-ci il Moskva
- 1960-cı il Leypsiq
- 1936-cı il Praqa
- 1901-ci il Donetsk

250 1836-cı ildə Şvani mədə şirəsində müəyyən etdiyi fermenti necə adlandırmışdır?

- diastaza

251 1833-cü ildə Fransız alimləri Payen və Pezso tərəfindən hansı ferment alınmışdır?

- amilaza
- karbolaza
- lipaza
- dehidrogenaza
- fosfotaza

252 Kirxof tərəfindən fermentlər haqqında elmin əsası nə vaxt qoyulmuşdur?

- 1902
- 1995
- 1814

- 1786
 1911

253 Enzimologiya elminin əsası kim tərəfindən qoyulmuşdur?

- Danilevski
 Kirxof
 Lomonosov
 Payen
 Engelqart

254 Tripsin fermenti 1931-ci ildə kim tərəfindən əldə edilmişdir?

- Vavilov
 Nortrop
 Paster
 Engelqart
 Sokolov

255 Ferment termini ilk dəfə nə vaxt və harada yaranmışdır

- 1926-cı il Amerika
 1900-cü il Rusiya
 1856-cı il İtaliya
 1919-cu il Macarıstan
 1938-ci il Polşa

256 Balanslaşdırılmış qidalanma konsepsiyasının işlənməsində və hazırlanmasında hansı rus aliminin xidmətləri daha böyükdür?

- Aristotel
 A.A.Poksovski
 A.N.Seçenov
 D.İ.Piroqov
 U.N.Mayer

257 Qidalanma elminin tarixi haqqında ilk konsepsiya hansı mütəfəkkirlərin adı ilə bağlıdır?

- Aristotel və Qalenin
 Seçenov və Darvin
 Nekrasov və Pokyell
 Kant və Pifaqor
 Mayer və Pavlov

258 Həzm fiziologiyası sahəsində etdiyi xidmətlərə görə Pavlova neçənci ildə Nobel mükafatı verilmişdi?

- 1910
 1904
 1890
 1875
 1915

259 Vitaminlərin rolu və əhəmiyyəti haqqında dürüst və geniş məlumat verilməsində hansı alimlərin xidməti böyükdür?

- B.A.Lavrov, B.H.Bukin, A.B.Paladin
 B.B.Yefremov, A.İ.Jadin, A.N.Jenkeviç
 A.M. Uqoleva, A.İ.Funk, B.B.Yefremov
 A.B.Paladin, T.N.Jakov, A.İ.Funk

B.H.Bukin, A.M. Uqoleva, A.İ.Funk

260 C və A vitaminləri ilə zəngin olan Qovunun vətəni haradır?

- Hindistan
- Azərbaycan
- Kiçik və Orta Asiya
- İran
- Çin

261 Fitonsidlərlə zəngin olan sarımsağın vətəni haradır?

- Cənubi Asiya
- Hindistan
- Meksika
- Rusiya
- Ukrayna

262 Karotin (provitamin A) ilə zəngin olan Qabağın vətəni haradır?

- Braziliya
- Meksika
- Rusiya
- Ukrayna
- Hindistan

263 U vitamininin dərman preparatı kimi sənaye üsulu ilə istehsalı nə vaxt həyata keçirilmişdir?

- 1956-cı il
- 1917-ci il
- 1960-cı il
- 1977-ci il
- 1972-ci il

264 Kristallik şəkildə U vitamini kim tərəfindən alınmışdır?

- Engelqart
- Pavlov
- Buxner
- Mak-Bori
- Evelson

265 U vitamini (S-metilmethionin) kim tərəfindən və nə vaxt aşkar edilmişdir?

- 1958-ci il Lumin
- 1918-ci il, Kirxof
- 1949-cu il, Çiney
- 1816-cı il, Manindi
- 1911-ci il Dyum

266 1850-ci ildə inozitə kim tərəfindən nə ad verilmişdir?

- Sammer, meyvə şəkəri
- Person, qlükus
- Şerer, ət şəkəri
- Danilevski, üzüm şəkəri
- Palladin, ət şəkəri

267 İnozit ilk dəfə ət suyunda kim tərəfindən və nə vaxt aşkar edilmişdir?

- Libix, 1848-ci il
- Oparin, 1916-cı il
- Paster, 1798-ci il
- Eykman, 1856-cı il
- Funk, 1903-cü il

268 Panqam turşusu ilk dəfə olaraq kim tərəfindən tapılmışdır?

- Palladin
- Krebs
- Evalon
- Funk
- Oparin

269 1951-ci ildə ərik çəyirdəyi ekstraktında hansı bioloji aktiv maddə tapılmışdır?

- panqamat turşusu
- paraaminobenzoy
- panqam turşusu
- vikalol
- fol turşusu

270 B15 vitamini nə vaxt aşkar edilmişdir?

- 1956-cı il
- 1818-ci il
- 1948-ci il
- 1950-ci il
- 1983-cü il

271 1942-ci ildə K3 (vikasol) vitamini kim tərəfindən alınmışdır?

- Danilevski
- Payer
- Palladin
- Kirxof
- Oparin

272 K1 və K2 vitaminlərinin kimyəvi formulu ilk dəfə kim tərəfindən nə vaxt müəyyənləşmişdir?

- 1939-cu il, Karrer, İsveç
- 1936-cı il, Mayer, alman
- 1940-cı il, Eykman, holland
- 1856-cı il, Samner, amerika
- 1913-cü il, Oparin, rusiya

273 1938-ci ildə quruluşca bir-birinə oxşar olan α , β , γ tokoferollar (E vitamini) kim tərəfindən əldə edilmişdir?

- Demos
- Tomas
- Emerson
- Luis
- Darvin

274 Tokoferol (E vitamini) ilk dəfə kim tərəfindən kəşf edilmişdir?

- Eykman
- Lunin

- Engelqart
- Tomas
- Evans

275 Tokoferol (E vitamini) ilk dəfə buğda rüşeyminin yağında nə vaxt kəşf edilmişdir?

- 1896-cı il
- 1941-ci il
- 1812-ci il
- 1910-cu il
- 1936-cı il

276 Düyü kəpəyindən B3 vitamini nə vaxt tapılmışdır?

- 1946-cı il
- 1933-cü il
- 1859-cu il
- 1930-cu il
- 1960-cı il

277 B3 (pantoten) vitamini 1933-cü ildə ilk dəfə nədən alınmışdır?

- qarğıdalıdan
- səmənindən
- limondan
- çörəkdən
- düyü kəpəyindən

278 C vitamini ilk dəfə hansı məhsulların şirəsində aşkar edilmişdir?

- nar və naringi
- buğda və alma
- kök və armud
- kələm və portağal
- patisson və qarağat

279 P vitamini (rutin) ilk dəfə hansı məhsulda tapılmışdır?

- 1936-cı il limon və portağalda
- 1839-cu il armud və heyvada
- 1942-ci il çovdar və arpada
- 1911-ci il kələm və almada
- 1936-cı il naringidə

280 C vitamini-askorbin turşusu kim tərəfindən və nə vaxt müəyyən edilmişdir?

- 1898-ci il, alman alimi Müller
- 1945-ci il, rus alimi Danilevski
- 1927-1928-ci il, macar alimi Sent-Corci
- 1934-cü il, polyak alimi Funk
- 1911-ci il, fransız alimi Paster

281 Funk düyü kəpəyindən alınmış maddəni neçənci ildə, nə adlandırmışdır

- 1900-cü il ferment
- 1912-ci il vitamin
- 1918-ci il proteidlər
- 1901-ci proteinlər
- 1898-ci il qlüsidlər

282 Kisel desert içkisi ilk dəfə harada hazırlanıb?

- İngiltərədə
- İtaliyada
- Rusiyada
- Amerikada
- Fransada

283 Keks adlı unlu şirniyyat ilk dəfə harada istehsal olunub?

- Fransada
- Rusiyada
- İtaliyanın Roma Şəhərində
- İngiltərədə
- Amerikada

284 Karamel tipli şirniyyat ilk dəfə harada istehsal olunub?

- Rusiyada
- Amerikada
- Fransada
- İngiltərədə
- İtaliyada

285 Nuqanın vətəni haradır və ilk dəfə hansı ölkədə hazırlanıb?

- Rusiyada
- Hindistanda
- Çində
- İranda
- İtaliyada

286 Qrilyaj ilk dəfə harada hazırlanıb?

- Rusiyada
- Hindistanda
- Fransada
- İtaliyada
- Çində

287 Halva sözünün ərəbcədən mənası və tərcüməsi necədir?

- Şəkər
- Ləzzət
- Şirniyyat
- Şirin təam
- Şirin pasta

288 Draje tipli konfetlər ilk dəfə harada hazırlanıb?

- Misirdə
- Qədim Vavilyonda və İranda
- Hindistanda
- Rusiyada
- Çində\

289 Rusiyada sənaye üsülü ilə dondurma neçənci ildə istehsal olunmağa başlanmışdır?

- 1940

- 1950
- 1910
- 1917
- 1930

290 Dondurma hazırlamaq üçün əl qarışdırıcısını 1843-cü ildə kim hazırlamışdı?

- Filipp Lenzi
- Yakov Fussel
- Nensi Conson
- Marko Polo
- DeMarko

291 Marko Polo dondurmanın reseptini neçənci ildə Avropaya gətirmişdi?

- 1290
- 1305
- 1310
- 1297
- 1295

292 Plombir dondurması ilk dəfə hansı ölkədə hazırlanıb?

- Hindistanda
- Fransada
- İtaliyada
- Çində
- Rusiyada

293 Çindən İtaliyaya dondurma resepti kim tərəfindən gətirilib?

- Yakov Fussel
- Nensi Conson
- Marko Polo
- DeMarko
- Filipp Lenzi

294 Dondurma nə vaxtdan Çində hazırlanmışdır?

- e.ə. 2000-ci ildə
- e.ə. 500-cü ildə
- e.ə. 100-cü ildə
- e.ə. 1000-ci ildə
- e.ə. 3000-ci ildə

295 Dondurma ilk dəfə harada istehsal edilmişdir?

- Çində
- Fransada
- Hindistanda
- İtaliyada
- Rusiyada

296 B15 vitamini ilk dəfə neçənci ildə kəşf edilmişdir?

- 1856
- 1950
- 1968
- 1512

2000

297 F vitamini və ya doymamış yağ turşuları kompleksi nə vaxt vitamin adlandırılmışdır?

- 1928
 1617
 2007
 2002
 1988

298 Azərbaycan "EAN"-İnternational Beynəlxalq təsnifatına nə vaxt qəbul edilmişdir?

- 2009
 1995
 1999
 2003
 2010

299 Ştrixli kodlaşma ilk dəfə kim tərəfindən ixtira edilmişdir?

- Lyu Paster
 David Rikardo
 Adam Smit
 David Kollinz
 Danilevskiy

300 Meyvə-tərəvəzlərin konservləşdirilməsində sorbin turşusu nə vaxt istifadə olunmuşdur?

- 1988-ci il
 1950-ci il
 1945-ci il
 1956-cı il
 1978-ci il

301 Asetildən sintetik üsulla sirkə turşusunun alınması hansı reaksiyaya əsaslanır?

- Paster
 Kirxof
 Kuçerov
 Palladin
 Evalos

302 Şəkər ilk dəfə hansı ölkədə istehsal olunmuşdur?

- Rusiyada
 Amerikada
 Kubada
 Hindistanda
 Braziliyada

303 Pirojna istehsalının tarixi gününü nə vaxt və hansı ölkədə qeyd etməyə başlayıblar?

- İslanidiyada 20 fevralda
 Almaniyada 9 mayda
 İngiltərədə 15 fevralda
 İtaliyada 10 yanvarda
 Fransada 31 dekabrda

304 Kartof Rusiyaya neçənci ildə Amerikadan gətirilib əkilmişdir?

- 1871-ci ildə
- 1770-ci ildə
- 1771-ci ildə
- 1760-cı ildə
- 1765-ci ildə

305 Yaflinin istehsalının əsasını kim və harada qoymuşdur?

- Cavahirlər Nehru, Hindistanda 1861-ci ildə
- Tomas Corc, İngiltərədə 1873-cü ildə
- Komelius Svartxaut, Amerikada 1869-cu ildə
- Con Tomson, Amerikada 1848-ci ildə
- Mej Murye, Fransada 1871-ci ildə

306 Tort sözünün mənşəyi hansı ölkədir və ilk dəfə harada istehsal olunub?

- Fransada
- İngiltərədə
- İtaliyada
- İspaniyada
- Rusiyada

307 Çeynənilən saqqız ilk dəfə harada və neçənci ildə hazırlanıb?

- Fransada 1871-ci ildə
- İngiltərədə 1873-cü ildə
- Hindistanda 1861-ci ildə
- Amerikada 1869-cu ildə
- Amerikada 1848-ci ildə

308 Tulada pryanik ilk dəfə nə vaxt hazırlanıb?

- XX əsrdə
- XVIII əsrdə
- XVII əsrdə
- XVI əsrdə
- XIX əsrdə

309 Mayonez ilk dəfə harada istehsal olunub?

- İngiltərədə
- İtaliyada
- İspaniyanın Maon şəhərində
- Rusiyada
- Fransada

310 Marmelad ilk dəfə harada hazırlanıb?

- Almaniyada
- Çin
- Yaxın Şərqdə
- Hindistanda
- İngiltərədə

311 1871-ci ildə marqarin istehsalının patentini alan kim olmuşdur?

- Mişel Eyen
- Vilqelem Xayns
- Mej-Murye

- Q.Brendel
 H.İ.Kozinl

312 Marqarinin istehsalı Fransada ilk dəfə kim başlayıb?

- Mişel Eyen
 H.İ.Kozinl
 Q.Brendel
 Mej-Murye
 Vilqelem Xayns

313 Marqarin ilk dəfə hansı ölkədə istehsal olunub?

- Rusiyada
 Hundistanda
 İtaliyada
 Fransada
 Çində

314 Makaron ilk dəfə harada istehsal olunmuşdur?

- İtaliyada
 Fransada
 Rusiyada
 Çində
 Hundistanda

315 Kiyev quru mürəbbəsini (sukat) ilk dəfə 1834-cü ildə kim hazırlamışdır?

- Arkadi Nikolayeviç
 Marfa andrejevna
 Semen Semenoviç
 N.C.Balabuxa
 Aleksandr Cemenoviç

316 Kımıs ilk dəfə harada hazırlanıb?

- Tatarstanda
 MOnqolstanda və Orta Asiyada
 Başkirstanda
 Monqolstanda
 Qazaxstanda

317 Rusiyada butıldada pivə ilk dəfə neçənci ildə və harada istehsal edilib?

- 1993-cü ildə Leninqradda
 1990-cı ildə Mockvada
 1996-cı ildə Kiyevdə
 1997-ci ildə Varonejdə
 1995-ci ildə Vladimir vilayətində

318 Rusiyada kvas haqqında ilk yazılı məlumat neçənci ildə olmuşdur?

- 1215-ci ildə
 400-cü ildə
 555-ci ildə
 996-cı ildə
 1010-cu ildə

319 Kvas tipli içki qədimdə ilk dəfə harada və nə vaxt hazırlanıb?

- Kiyev Rus dövlətində
- e.ə. 5000-ci ildə Hindistanda
- e.ə. 4000-ci ildə Çində
- e.ə. 3000-ci ildə Misirdə
- e.ə. 300-cü ildə Rusiyada

320 Kreker tipli peçenyeni ilk dəfə 1801-ci ildə kim hazırlamışdır?

- Yanov Fussel
- Con Person
- Coziya Bent
- Nensi Conson
- Filipp Lenzi

321 Kreker tipli peçenye ilk dəfə harada istehsal edilmişdir?

- İtaliyada
- İngiltərədə
- Fransada
- Amerikada
- Rusiyada

322 İstehlak mallarının çeşidi tələbi ödəmə dərəcəsinə görə necə bölünür?

- Növ müxtəlifliklərinə bölünür
- Növlərə bölünür
- Qruplara bölünür
- Yarımsiniflərə bölünür
- Siniflərə bölünür

323 İstehlak mallarının çeşidi yerləşdirilməsinə görə necə bölünür?

- Yarımsiniflərə bölünür
- Siniflərə bölünür
- Qruplara bölünür
- Növlərə bölünür
- Növ müxtəlifliklərinə bölünür

324 Mühazirə dərslərində tələbələrə hansı növ təhsil verilir?

- Politexnik təhsil
- Elmi təhsil
- İxtisas (Peşə) təhsili
- Natamam ali təhsil
- Ümum təhsil

325 Mühazirə dərslərinin əsas prinsipi nədir?

- Əyanilik
- Sistemiklik
- Fəallıq
- Müvafiqlik
- Elmilik

326 Mühazirə dərslərinin əsas məqsədi nədən ibarətdir?

- Məzmun qanunauyğunluğu

- Məqsəd qanunauyğunluğu
- Həvəsləndirmə qanunauyğunluğu
- Aparılan müəhazirənin keyfiyyət qanunauyğunluğu
- Metod qanunauyğunluğu

327 Müəhazirə dərslərinin əsas funksiyası nədir?

- Tərbiyələndirici
- İllüstrativləşdirici
- Proqramlaşdırıcı
- İnkişafetdirici
- Təhsilverici

328 Müəhazirə dərsləri ən çox hansı tipdə aparılır?

- Kompüterli
- İzahlı - əyani - illüstrativ
- Distant
- Proqramlaşdırılmış
- Problemlə

329 Laboratoriya dərslərinin sonunda tələbə nə etməlidirlər?

- Dərs qurtaran kimi laboratoriyayı tərk etməlidir
- Laboratoriya dərslərinin məzmunu haqqında hesabat yazmalıdır
- Apardığı analizlərin cavabını laboratoriya dəftərinə səliqə ilə yazmalı və işin nəticəsini müəllimə göstərməlidir
- Laboratoriyayı təmizləməlidir
- Dərsin mövzusunə uyğun olaraq müəhazirəyə cavab verməlidir

330 Laboratoriya dərslərində analizlərə başlamazdan əvvəl tələbələr nə etməlidirlər?

- Laboratoriya qablarını yumalıdır
- Aparılacaq analizlərin metodikasını dəftərə yazmalıdır
- Aparılacaq analizlərin metodikasından müəllimə kollokvium verməlidir
- Dərsin mövzusunə uyğun olaraq müəhazirəyə cavab verməlidir
- Laboratoriyayı təmizləməlidir

331 Məhsulun ekoloji təmizliyini yoxlayarkən hansı toksiki elementlərin miqdarı məhdudlaşdırılır?

- Cu, Zn, Na, K, Ca və s.
- Pb, As, Cd, Hg, Cu, Zn, Sn və Cr
- C, N, S, Na, Mg və s.
- Na, K, Ca və s.
- Na, K, Ca, Na, Mg və s.

332 Məhsulun Ekoloji təmizliyini yoxlayarkən hansı sənədə istinad edilir?

- Ayrı-ayrı məhsul qrupları üçün təsdiq olunmuş standartlar
- Ayrı-ayrı məhsul qrupları üçün təsdiq olunmuş texnoloji təlimatlara
- Məhsulun fiziki-kimyəvi göstəricilərinə
- Məhsulun orqanoleptiki göstəricilərinə
- Ayrı-ayrı məhsul qrupları üçün təsdiq olunmuş Tibbi-bioloji təlimatlara

333 Tədqiqat nəticələrinin düzgünlüyü nisbi xətanın hansı həddində yaxşı hesab edilir?

- 1-3
- 0-1
- 11-15
- 8-10

3-7

334 Məhsulun fiziki-kimyəvi göstəricilərinin təyinindən alınan nəticələrin düzgün olması riyazi-statistik hesablanarkən hansı göstəriciyə görə müəyyən olunur?

- Variasiya əmsalına görə
- Təyin olunan göstərici üzrə standartdakı məlumatlara görə
- Nisbi xəyata görə
- Orta hesabı qiymətdən kənarlaşmaya görə
- Orta hesabı qiymətə görə
- Sertifikasiya sənədləri ilə
- Dərslidəki məlumatlarla
- Tədqiq olunan məhsulun orqanoleptiki göstəricilərinin təkrar yoxlanması ilə
- Riyazi-statistik hesablama üsulu ilə
- Tədqiq olunan məhsulun alındığı sənədlərin yoxlanması ilə

335 Məhsulun fiziki-kimyəvi göstəricilərinin təyinindən alınan nəticələr hansı sənədlə yoxlanılır?

- Tədqiq olunan məhsul üçün təsdiq olunmuş normativ-texniki sənədlə
- Azərbaycan Respublikasının Mülki Məcəlləsi ilə
- Sertifikasiya ilə
- Mühazirə mətni ilə
- Tədqiq olunan məhsulun alındığı qaimə sənədləri ilə

336 Məhsulun keyfiyyət göstəricilərini öyrənmək üçün əvvəlcə hansı göstəriciləri təyin etmək lazımdır?

- Fiziki göstəriciləri
- Fiziki-kimyəvi göstəriciləri
- Orqanoleptiki göstəriciləri
- Texniki göstəriciləri
- Kimyəvi göstəriciləri

337 Məhsulun keyfiyyət göstəricilərini təyin etmək üçün əvvəlcə nə etmək lazımdır?

- Tədqiq olunacaq məhsulun kəmiyyətini öyrənmək
- Tədqiq olunacaq məhsulun xarici görünüşünü yoxlamaq
- Tədqiq olunacaq məhsulun dadına baxmaq
- Tədqiq olunacaq məhsuldan orta nümunə götürmək
- Tədqiq olunacaq məhsulu taradan azad etmək

338 Məhsulun standart keyfiyyət göstəriciləri hansı üsullarla təyin olunur?

- Kimyəvi üsullarla
- Orqanoleptiki və fiziki-kimyəvi üsullarla
- Mirobioloji üsullarla
- Biokimyəvi üsullarla
- Fiziki üsullarla - fotokolorimetrlə

339 Qənnadı mallarından balda, mürəbbədə, şəkər şərbətində və digər özlü məhsullarda şəkərin faizlə miqdarı hansı cihazda və hansı elm sahəsinə istinadan aparılır?

- Fiziki üsulla, polyarimetr və ya saxarometrlə

340 Süyan koli-titri və koli-indeksi hansı elm sahəsinə istinadən təyin olunur?

- Fiziki üsullara
- Fiziki-kimyəvi üsullar
- Mikrobioloji üsullara
- Texniki üsullara

- Kimyəvi üsullara

341 Aşağıdakı tədqiqat üsullarından hansı kimyəvi tədqiqat üsuludur?

- Məhsulda üzvi turşuların miqdarının təyini
 Spektometriya
 Olyaromeyriya
 Kolorometriya
 Srektometriya

342 Məhsulların keyfiyyətinin təyinində ən sadə üsul hansıdır?

- Kimyəvi üsullar
 Fiziki üsullar
 Fiziki-kimyəvi üsullar
 Orqanoleptiki üsullar
 Texniki üsullar

343 Bu elmin nəzəri əsasını ilk növbədə hansı elm sahəsi təşkil edir?

- Biologiya
 Riyaziyyat
 Fizika
 Kimya
 Mikrobiologiya

344 Malların sortu hansı şöbədə təyin olunur?

- Əmtəə şöbəsi
 Ümumi şöbə
 Texniki nəzarət şöbəsi
 İqtisadi şöbə
 Nəzarət şöbəsi

345 Sortun təyin olunması zamanı nələr nəzərə alınır?

- Məmulatın xassə göstəriciləri
 Material və istehsal rejimi
 Məmulatın xammaterialı
 İstehsal rejimi
 Nöqsanlar və onların miqdarı

346 Malların sortu dedikdə nə başa düşülür?

- Təsnifləşdirmə
 Qruplara bölünmə
 Keyfiyyət göstəricilərinə görə dərəcələrə bölünməsi
 Yoxlama
 Əlamətlərin toplanması

347 Metalların mikroquruluşunu öyrənən mikroskop necə adlanır?

- Metalloqrafiya
 Dərəcəli
 Bioloji
 Lupa
 Polyarizasiya

348 Əmtəəşünaslıq sınaqlarında əsasən neçə növ mikroskopdan istifadə olunur?

- 5
 2
 1
 3
 4

349 Materialların gözlə görünən quruluşu necə adlanır?

- Cüzi
 Makro
 Kiçik
 Böyük
 Mikro

350 Kimyəvi üsulla materialların hansı xassələri təyin olunur?

- Həcmi kütləsi
 Möhkəmlik dərəcəsi
 Sıxlığı
 Bərkliyi
 Turşu və qələviyə qarşı dayanıqlığı

351 Materialların termiki,optiki sorbsiya kimi xassələri hansı üsullarla təyin olunur?

- Mikroskopik
 Mexaniki
 Kimyəvi
 Fiziki
 Kimyəvi-mexaniki

352 Əmtəəşünaslıqda istifadə olunan laboratoriya üsulları neçə qrupa bölünür?

- 2
 6
 5
 4
 3

353 Hidrostatik üsulla materialları hansı xassəsi təyin olunur?.

- Nəmlik göstəricisi
 Bərkliyi
 Sıxlığı

354 Ölçmə şəraitinin pozulmasından əmələ gələn xəta hansıdır?

- Ardıcıl xəta
 Cihaz xətası
 Qaba xəta
 Sistemli xəta

355 Havanın nisbi rütubətliyini təyin edən cihaz hansıdır?

- Spidmetr
 Barometr
 Termometr
 Psixometr
 Monometr

356 Keyfiyyəti formalaşdıran subyektiv amillər hansılardır?

- İstehsal texnologiyası,ustalıq səviyyəsi,psixoloji kamillik
- Ustalıq dərəcəsi,təhsil səviyyəsi,psixoloji kamillik
- Xammal,istehsal texnologiyası,ustalıq dərəcəsi
- Xammal,konstruksiya,istehsal texnologiyası
- Xammal,istehsal texnologiyası,psixoloji kamillik

357 Keyfiyyəti formalaşdıran obyektiv amillərə hansılar aiddir?

- İstehsal texnologiyası,ustalıq səviyyəsi,psixoloji kamillik
- Ustalıq dərəcəsi,təhsil səviyyəsi,psixoloji kamillik
- Xammal,istehsal texnologiyası,ustalıq dərəcəsi
- Xammal,konstruksiya,istehsal texnologiyası
- Xammal,istehsal texnologiyası,psixoloji kamillik

358 Keyfiyyəti qoruyub saxlayan amillər hansılardır?

- İstehsal texnologiyası,daşınma
- Qablaşdırma,daşınma,saxlanma
- Xammal,istehsal texnologiyası,daşınma
- Xammal,konstruksiya,istehsal texnologiyası
- Xammal,daşınma,saxlanma

359 Malların keyfiyyətinə təsir edən amillər neçə qrupa bölünür?

- 6
- 4
- 3
- 2
- 5

360 İnsan bədəninin normal fəaliyyətini təmin edən tələb hansıdır?

- Erqonomik
- Estetik
- Funksional
- Etibarlılıq
- Gigiyenik

361 Funksional tələbə nələr aiddir?

- Texnoloji rahatlığı
- Rəng çalarlığı
- Təyinatına uyğunluğu
- Hiqroskopiklik.
- İqtisadi səmərəliliyi

362 Həmin dövüdə satışa daxil olan mallara verilən tələb hansılardır?

- Universal tələblər
- Spesfik tələblər
- Ümumi tələblər
- Cari tələblər
- Perespektiv tələblər

363 Mallara verilən tələblər neçə qrupa bölünür?

- 6

- 4
 3
 2
 5

364 Təsnifat qruplarının və obyektlərin işarələnməsi üçün tətbiq olunan işarələr toplusu necə adlanır?

- Növləşdirmə
 Rəqəmli qruplaşma
 Kod
 Tip
 Sistematika

365 Ştrix kodda sonuncu rəqəm nəyi göstərir?

- Nəzarət rəqəmini
 Mal haqqında məlumat
 Müəssisənin adını
 Ölkənin prefiksini
 İstehsalçı haqqında məlumat

366 13 rəqəmli ştrix kodda ilk üç rəqəm nəyi göstərir?

- Nəzarət rəqəmini
 Mal haqqında məlumat
 Müəssisənin adını
 Ölkənin prefiksini
 İstehsalçı haqqında məlumat

367 Uyğun tələbatı ödəyən, müxtəlif əlamətləri ilə birləşmiş mal yığımı necə adlanır?

- Qrup çeşidi
 Növ əlamətləri üzrə çeşid
 Geniş çeşid
 Markalı çeşid
 Qarıxıq çeşid

368 Uyğun tələbatları ödəyən, ümumi əlamətləri ilə birləşmiş mal yığımı necə adlanır?

- Qrup çeşidi
 Növ əlamətləri üzrə çeşid
 Geniş çeşid
 Markalı çeşid
 Qarıxıq çeşid

369 Hansı mağazalarda mal çeşidi daha genişdir?

- Dar ixtisaslaşdırılmış
 İxtisaslaşdırılmış
 Markalı
 Universal
 Tipləşdirilmiş

370 İstehsalat çeşidi harada ticarət çeşidinə çevrilir?

- Ticarətdə
 İstehsalatda
 Texnoloji rejimdə
 Sənayedə

- Anbarlarda

371 Ticarətdə olan mal toplusu necə adlanır?

- Ticarət çeşidi
 Sənaye çeşidi
 Baza çeşidi
 Əmtəə çeşidi
 Müəssisə çeşidi

372 Sənayedə istehsal olunan mal yığımı necə adlanır?

- Sənaye çeşidi
 Baza çeşidi
 Ticarət çeşidi
 Müəssisə çeşidi
 Əmtəə çeşidi

373 İstehlak malları əsasən neçə bölməyə ayrılır.

- 4
 5
 6
 2
 3

374 Təsnifləşdirmənin sonuncu kateqoriyası hansıdır?

- Növ müxtəlifliyi.
 Bölmə
 Snif
 Növ
 Qrup

375 Əmtəəşünaslıqda neçə növ təsnifləşdirməyə təsadüf olunur

- Sahə və tədris
 Sahə və istehsalat
 Tədris və təcrübə
 İstehsalat və təcrübə
 Sahə və təcrübə

376 Müəyyən əlamətlərə görə malların qruplara ayrılması nə adlanır?

- Təsnifləşdirmə
 Sıralama
 Tənzimləmə
 Yekunlaşdırma
 Qiymətləndirmə

377 Əmtəəşünaslığın ümumi hissəsi nəyi öyrənir?

- Texnoloji əsasları
 Təcrübi əsasları
 Daşınmanın əsasları
 Qiymətləndirmənin əsasları
 Nəzəri əsasları

378 Əmtəəşünaslıq neçə hissədən ibarətdir?

- Ümumi və xüsusi
- Ümumi və texnoloji
- Xüsusi və texnoloji
- Texnoloji və təcrübi
- Ümumi və təcrübi

379 Əmtəəşünaslıq nədən bəhs edən elmdir?

- Təbiətdən
- Kodlaşdırmadan
- Texnologiyadan
- Laboratoriya təhlillərindən
- Maldan

380 Əmtəəşünaslıq hansı elmlər sırasına daxildir?

- İqtisad
- İdman
- Humanitar
- Təbiət-texniki
- Astronomiya

381 Əmtəəşünaslıq elmi hansı elmlərlə daha sıx əlaqədardır?

- Kimya, fizika, riyaziyyat
- Kimya, riyaziyyat, coqrafiya
- Kimya, fizika, tarix
- Kimya fizika, gografiya
- Fizika, riyaziyyat, tarix

382 Alqı-satqı üçün nəzərdə tutulan maddi məhsul nədir?

- Əmtəə
- Məhsul
- Maddə
- Xammal
- Material

383 İstehlak dəyərini təşkil edən xassələr əmtəəşünaslıqda necə adlanır?

- Gigiyenik xassələr
- Kimyəvi xasələr
- Mexaniki xassələr
- Fiziki xasələr
- İstehlak xassələr

384 “Keyfiyyət nəzarət” nədir?

- Keyfiyyət səviyyəsinin qiymətləndirilməsidir
- İstehlak xasələrinin qiymətləndirilməsidir
- Təhlükəsizlik xassələrinin yoxlanmasıdır
- Gigiyenik xassələrin yoxlanmasıdır
- Keyfiyyət göstəricilərinin standartda uyğunluğunun yoxlanmasıdır

385 Keyfiyyət nədir?

- Funksional xassələrin məcmusudur
- İstehlak xassələrinin məcmusudur
- Fiziki-kimyəvi xassələrin məcmusudur.

- Etibarlılıq xassələrinin məcmusudur
- Gıygenik xassələrin məcmusudur

386 EAN assosiasiyası tərəfindən Azərbaycan respublikasına verilən ölkə kodu hansıdır?

- 476
- 476
- 869
- 899
- 626

387 "Keyfiyyətə nəzarət " nədir?

- Təhlükəsizlik xassələrinin yoxlanmasıdır
- Gıygenik xassələrin yoxlanmasıdır
- Keyfiyyət səviyyəsinin qiymətləndirilməsidir
- Keyfiyyət göstəricilərinin standartla uyğunluğunun yoxlanmasıdır
- İstehlak xassələrinin qiymətləndirilməsidir

388 Keyfiyyət nədir?

- Funksional xassələrin məcmusudur
- İstehlak xassələrinin məcmusudur
- Fiziki-kimyəvi xassələrin məcmusudur.
- Etibarlılıq xassələrinin məcmusudur
- Gıygenik xassələrin məcmusudur

389 Malların üzərindəki ştrixli kodlar nəyi bildirir?

- Malın təhlükəsizliyini
- Malın kəmiyyət xarakteristikasını
- Malın keyfiyyətini
- Malın qiymətini
- Malın mənşəyini

390 Ştrixli kodlar neçə növə bölünür?

- 2
- 6
- 5
- 4
- 3

391 Hansı əmtəə kodu beynəlxalq praktikada daha geniş tətbiq olunur?

- Rəqəmli-hərifli kod
- Ştrixli-rəqəmli kod
- Rəqəmli kod
- Hərifli kod
- Ştrixli-hərifli kod

392 İstehlak mallarının çeşidi istehlak xarakterinə görə necə bölünür?

- Növlərə bölünür
- Növ müxtəlifliklərinə bölünür
- Siniflərə bölünür
- Yarımşiniflərə bölünür
- Qruplara bölünür

393 Müxtəlif adlarda və növlərdə olan mallar arasında ən mühüm fərqi təyin edən əsas amil necə adlanır?

- İstehlak xassəsi
- Çeşid
- Keyfiyyət
- Qiymət
- Standart

394 Əmtəəşünaslıqda əsas hansı təsnifat sistemləri fərqləndirilir?

- Tədris və ticarət təsnifatı
- Sənaye və tədris təsnifatı
- Sahə və tədris təsnifatı
- Sahə və sənaye təsnifatı
- Sahə və ticarət təsnifatı

395 "Sinif" təsnifatda neçənci pillədir?

- Dördüncü
- Yeddinci
- Altıncı
- Beşinci
- Üçüncü

396 Ümumi təsnifatda qeyri - ərzaq malları neçə yarım bölməyə ayrılır?

- 6
- 5
- 9
- 8
- 7

397 Əmtəəşünaslıq təsnifatı özündə neçə kateqoriyanı birləşdirir?

- 9
- 8
- 10
- 11
- 12

398 Əmtəəşünaslıq fəaliyyətində tətbiq edilən texnoloji metodlar hansılardır?

- Qablaşdırma, markalanma, saxlanma
- Təsnifatlaşdırma, markalanma, saxlanma
- Qablaşdırma, təsnifatlaşdırma, saxlanma
- Qablaşdırma, markalanma, kodlaşdırma
- Qablaşdırma, təsnifatlaşdırma, markalanma

399 Əmtəəşünaslığın predmeti hansıdır?

- Əmtəənin dəyəri
- Əmtəənin keyfiyyəti
- Əmtəənin istehlak dəyəri
- Əmtəənin istehlak xassələri
- Əmtəənin çeşidi

400 Əmtəənin ikili xassəsi hansıdır?

- Dəyər və istehlak xassəsi

- Keyfiyyət və istehlak xassəsi
- Keyfiyyət və dəyər
- Keyfiyyət və istehlak dəyəri