**Fənn: “Ərzaq mallarının kodlaşdırılması”. 145 A – 1114m.**

 **B/m., i.f.d. Kərimova Maya Cavanşir qızı.**

 **I variant.**

1. İşarələri rəqəmlərdən ibarət olan kod əlifbası.

2. İşarələri təbii dillərin hərflərindən ibarət olan kod əlifbası.

3. Kodlaşdırmanın məqsədi nədir və hansı sahələrdə öz tətbiqini tapir?

4. İşarələri ştrixlərdən və boşluqlardan ibarət olan kod əlifbası.

5. İşarələrin kod əlifbasındakı sayı.

6. İşarələrin koddakı mövqeyi.

7. 476000060001C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **II variant.**

1. Kodun işarələri arasındakı müəyyən məsafənin izahını verin.

2. Kodda boşluqlar nəzərə alınmadan işarələrin sayı.

3. Kodda boşluqlar da nəzərə alınmaqla işarələrin sayı necə adlanır?

4. “Kodun strukturu” məfhumunu izah edin.

5. “Kodun əlifbası” anlayışını misallar üzərində açıqlayın.

6. “Kodun əsası” anlayışının mənası.

7. 703982006024C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **III variant.**

1.Kodlaşdırma nədir, tətbiq sahələri hansılardır?

2. “Kodun strukturu” anlayışının izahını verin və o, hansı elementlərdən ibarətdir?

3. Kodun əlifbası nədir və daha çox hansı əlifba növündən istifadə olunur?

4. Təsnifat qruplarının və ya təsnifat obyektlərinin işarələnməsi üçün tətbiq

 olunan işarə və ya işarələr toplusu necə adlanır və hansı sahələrdə istifadə

 olunur?

5. “Təsnifat” anlayışının mənasını izah edin.

6. “Əmtəə nomenklaturası” məfhumunun izahı.

**7.** 40111000 0919C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **IV variant.**

1. İşarələri təbii dillərin əlifba hərflərindən və rəqəmlərdən ibarət olan kod

 əlifbası.

2. Malların təsnifatlaşdırılması metodları.

3. Kodun struktur elementlərini açıqlayın.

4. Kodun yaradılması üçün istifadə edilən işarələr sisteminin izahını verin.

5. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Bölmələr”

 səviyyəsinin izahı.

6. Ştrixli kodlaşmanın mahiyyəti və əhəmiyyəti.

7. 869240422341C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **V variant.**

 1. Malların beynəlxalq kodlaşdırma metodları.

2. USN-nin ehtiyat qrupları.

3. USN-də verilən ölçü vahidlərinin izahı.

4. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Yarımqruplar”

 səviyyəsinin izahı.

5. USN-də “Qeyriləri” adı altında təsnifat qrupunun izahı.

6. USN üzrə 04, 05 qruplarına aid olan yeyinti məhsullarının kodlarının izahı.

7. 896587601339 C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **VI variant.**

1. Beynəlxalq ticarətdə tədavüldə olan əmtəələrin USN-də qəbul edilmiş Bölmələr

 üzrə təsnifatı.

2. Müxtəlif kodlaşdırma metodlarının üstün və çatışmayan cəhətləri

3. USN-nin təsnifat səviyyələrinin izahı.

4. Əmtəələrin təsviri və kodlaşdırılmasının uyğunlaşdırılmış sistemi haqqında

 Beynəlxalq konvensiyanın fəaliyyəti.

5. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Qruplar”

 səviyyəsinin izahı.

6. USN üzrə 01,02,03 qruplarına aid olan yeyinti məhsullarının kodlarının izahı.

7. 308612999961 C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **VII variant.**

1. İstehlak mallarının kodlaşdırılmasının mahiyyəti və əhəmiyyəti.

2. Malların kodlaşdırılması metodları.

3. “Kodun uzunluğu” anlayışınun izahı.

4. Xarici İqtisadi Fəaliyyətin tənzimlənməsində istehlak mallarının

 kodlaşdırılmasının rolu.

5. Kodun rəqəm əlifbasının izahı.

6. EAN 13 kodunun strukturu.

7. 628107342510C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **VIII variant.**

1. Malların təsviri və kodlaşdırılmasının USN üzrə mahiyyəti və strukturu.

2. İstehlak mallarının kodlaşdırılmasının prinsipləri.

3. USN üzrə qrup 15 aid olan yeyinti məhsullarının kodlarının izahı.

4. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Yarımpozisiyalar”

 səviyyəsinin izahı.

5. Kodun rəqəm əlifbası nədir, nümunə əsasında izahı

6. Qrupun sonunda verilən “səbət” əmtəə pozisiyasının izahı.

7. 400590003451C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **IX variant.**

1. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Subpozisiyalar”

 səviyyəsinin izahı.

2. Kodun strukturu dedikdə nə başa düşülür və o, hansı elementlərdən ibarətdir?

3. Malların xammalına, istehsal üsuluna, təyinatına və s. görə təsnifləşdirmə

 kateqoriyaları.

4. USN üzrə 11,12,13, 14 qruplarına aid olan yeyinti məhsullarının kodlarının

 izahı.

5. Kodun hərf-rəqəm əlifbası nədir, nümunə üzərində izahı.

6. “Nəzarət rəqəmi” anlayışının izahı.

7. 868070500010C dərəcəli EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?

 **X variant.**

1. Əmtəələrin Uyğunlaşdırılmış Sistem Nomenklaturasında “Pozisiyalar”

 səviyyəsinin izahı.

 2. USN üzrə 06,07,08, 09, 10 qruplarına aid olan yeyinti məhsullarının kodlarının

 izahı.

3. Malların kodlaşdırılması metodları.

4. Kodun hərf əlifbası nədir, nümunə üzərində izahı.

5. Ahəngdar Sistemdə «,» və «;» durğu işarələrinin izahı.

6. “Kodlaşdırma sistemi” məfhumunun izahı

7. 467622135746C EAN-13 kodunda nəzarət dərəcəsi neçəyə bərabər

 olacaqdır?