**ТЕМА: «ОСНОВИ ВИРОБНИЦТВА ПАРФУМЕРНО-КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ»**

ВІДПОВІСТИ НА ПИТАННЯ:

1. Класифікація косметичних засобів. Основна мета та завдання косметики.

2. Сировина для косметичних виробів. Гідрофільні речовини: демінералізована вода, спирти. Їхня характеристика та призначення.

3. Спирто-водні екстракти цілющих рослин. Охарактеризуйте склад, властивості та призначення, їхню дію на організм.

4. Гелеутворювальні речовини. Асортимент, призначення, властивості. Наведіть 5–7 прикладів.

5. Обґрунтуйте рецептурний склад зубних паст

6. Бальзами косметичні : характеристика компонентного складу.

ТЕСТИ

1.У промисловій технології парфумерно-косметичних засобів використовують молочну кислоту. З якою метою це здійснюється…

A Для підтримки кислої реакції у косметичному засобі

B Гелеутворення

C Для харчування

D Для депіляції

E Для пом'якшення

 2.При виробництві гелевих зубних паст використовують натуральні та синтетичні гідроколоїди. Яка речовина відноситься до натуральних гідроколоїдів?

A Натрій карбоксиметилцелюлоза

B Метилцелюлоза

C Полівінілпіролідон

D Альгінат натрію

E Карбоксиметилцелюлоза

 3.При виготовленні зубних паст, виготовлених на основі фосфорокислих солей кальцію використовується декстран. З якою метою він використовується у зубних пастах?

A Консервант

B Коригент смаку

C Абразів

D Стабілізатор

E Барвник

4.Емульсійний крем для обличчя готується із застосуванням ПАР. Яка речовина найбільше широко використовується для отримання емульсії змішаного типу:

A Оксіетильовані продукти

B Лецитин

C Желатоза

D Твін-80

E Пентол

При виробництві гелеподібної зубної пасти функцію абразиву виконує.

A Альгінат натрію

B Окис титану

C Тальк

D Крохмаль

E Оксид кремнію