

BC204

Roll No. :

2022

COSMETIC SCIENCE

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any FIVE questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (i) सोडियम बाईकार्बोनेट का साधारण नाम क्या है ?

What is the common name of sodium bicarbonate ?

(ii) सौंदर्य प्रसाधन बनाने के लिए काम आने वाले किन्हीं दो मशीनी उपकरणों के नाम बताइए ।

Name any two machinery equipments used in Cosmetic making.

(iii) सौंदर्य प्रसाधन बनाते समय कैसे पानी का प्रयोग होता है ?

What kind of water is used while making cosmetics ?

(iv) इमल्शन बनाने के लिए कम से कम किन चीजों की आवश्यकता होती है ?

Name minimum things to form emulsion.

(v) सौंदर्य प्रसाधन की परिभाषा लिखिए ।

Define Cosmetics.

(2×5)

2. (i) प्रसाधनों के लिए परफ्यूम का महत्त्व समझाइए ।

Explain the importance of perfume for cosmetics.

(ii) कार्बनिक विलायक के बारे में संक्षेप में बताइए ।

Write in brief about organic solvent.

(6+6)

3. मेनीक्योर में काम आने वाले प्रसाधनों की सूची बनाइए। प्रत्येक के बारे में विस्तार से लिखिए।
List the different cosmetics used for manicure. Write in detail about each. (2+10)
4. जल की कठोरता के प्रकार बताइए। बाथ प्रिपरेशन का परिचय एवं उनके कार्य लिखिए।
State the types of hardness of water. Write the introduction and function of bath preparation. (4+8)
5. शैम्पू को वर्गीकृत कीजिए। इसके कार्य एवं संगठन लिखिए।
Classify Shampoo. Give it's composition & functions. (6+6)
6. निम्नलिखित में अंतर बताइए :
Write the difference between following :
(i) फाउंडेशन मेक-अप एवं केक मेकअप
Foundation make-up and cake make-up.
(ii) डिओडिरेन्ट्स एवं एन्टीपर्सपीरेन्ट्स
Deodorants and Antiperspirants.
(iii) स्किन फ्रेशनर्स एवं एस्ट्रीजेंट लोशन
Skin Fresheners and Astringent lotion (4×3)
7. निम्नलिखित को समझाइए :
Explain the following :
(i) स्कीन टोनिंग एजेन्ट्स
Skin Toning Agents
(ii) हाइड्रोजन परऑक्साइड एवं अमोनिया के गुण व उपयोग
Properties and uses of Hydrogen peroxide and Ammonia. (6+6)
8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
Write short notes on the following :
(i) आई मेक-अप
Eye make-up
(ii) फेशियल मास्क
Facial Mask
(iii) सौन्दर्य प्रसाधनों से हानियाँ
Hazards of cosmetics (4×3)