

BC4002

Roll No. :

MAY 2023 (Semester)

COSMETIC SCIENCE - II

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 60

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 60

नोट : (i) प्रश्न-पत्र में तीन सेक्शन ए, बी एवं सी हैं।

Note : There are **THREE** sections in the paper **A, B and C.**(ii) **सेक्शन-ए** में प्रश्न संख्या 1 के सभी 10 भागों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक भाग एक अंक का है एवं सभी 10 भाग वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्नों के हैं।*Answer all the 10 parts of the question No. 1 in Section A. Each part carries one mark and all 10 parts have objective type questions.*(iii) **सेक्शन-बी** के 8 प्रश्नों में से किन्हीं 6 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है एवं इनका 5 लाइन / 50 शब्दों में उत्तर दीजिए।*Answer any 6 questions out of the 8 questions in Section B. Each question carries 3 marks and to be answered within 5 lines / 50 words.*(iv) **सेक्शन-सी** के 6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है एवं इनका 15 लाइन / 150 शब्दों में उत्तर दीजिए।*Answer any 4 questions out of the 6 questions in Section C. Each question carries 8 marks and to be answered within 15 lines / 150 words.*

(v) प्रत्येक सेक्शन के सभी प्रश्नों को क्रमवार एक साथ हल कीजिए।

Solve all the questions of a section consecutively together.

(vi) 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.

सेक्शन - ए

Section - A

1. (i) हेयर सीरम का कार्य है :

(a) बालों को घुँघराला बनाने में

(b) बालों को रंगने में

(c) बालों की वृद्धि में

(d) बालों को चमकदार व मजबूत बनाने में

Function of hair serum is :

(a) To make hair curly

(b) To dye the hair

(c) In hair growth

(d) To make hair shiny and strong



(ii) बाथ बॉम्ब का उपयोग किया जाता है :

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| (a) तनाव को दूर करने में | (b) त्वचा को साफ करने में |
| (c) माँसपेशियों को तनाव रहित करने में | (d) उपरोक्त सभी |

Bath bombs are used :

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (a) to relieve stress | (b) in cleansing the skin |
| (c) to relax muscles | (d) All of the above |

(iii) कण्डीशनर का उपयोग किया जाता है :

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| (a) शैम्पू से पहले | (b) बालों में तेल लगाने से पहले |
| (c) शैम्पू करने के बाद | (d) बालों के सूखने के पश्चात |

Conditioners are used :

- | | |
|----------------------|-------------------------------------|
| (a) Before Shampoo | (b) Before applying oil to the hair |
| (c) After Shampooing | (d) After drying the hair |

(iv) बालों को सेट करने में उपयोगी प्रसाधन है :

- | | |
|-----------------|---------------|
| (a) हेयर कलर | (b) शैम्पू |
| (c) हेयर स्प्रे | (d) बाथ साल्ट |

The cosmetic useful in hair setting is :

- | | |
|-----------------|---------------|
| (a) Hair colour | (b) Shampoo |
| (c) Hair spray | (d) Bath salt |

(v) डीओडॉरन्ट्स कार्य करता है :

- | | |
|---------------------------------|---------------------------|
| (a) चेहरे पर रंग प्रदान करने का | (b) बालों को साफ करने में |
| (c) बालों को रंग देने में | (d) पसीने की बदबू से राहत |

Deodorant's function is :

- | | |
|------------------------------|---|
| (a) To impart colour on face | (b) To clean hair |
| (c) To give colour on hair | (d) Mask unpleasant odour of perspiration |

(vi) फाउण्डेशन कार्य करता है :

- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| (a) मेकअप का आधार बनाने में | (b) चेहरे की सफाई करने में |
| (c) आँखों को रंग प्रदान करने में | (d) बालों का रंग बदलने में |

Foundation works :

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| (a) To make the base of make up | (b) To clean the face |
| (c) To impart colour to the eyes | (d) To change hair colour |

(vii) आई शैडो के संगठन में पाया जाता है :

- | | |
|------------------|---------------------------|
| (a) पिगमेंट | (b) टाइटेनियम-डाई-ऑक्साइड |
| (c) जिंक स्टीरैट | (d) उपरोक्त सभी |

Found in the composition of eye shadow :

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (a) Pigment | (b) Titanium dioxide |
| (c) Zinc stearate | (d) All of the above |

(viii) मिथाइलिन एल्कोहल / ग्लाइकोल किस सौन्दर्य प्रसाधन में प्रयोग में लिया जाता है ?

- (a) नेल पालिश (b) हेयर स्ट्रेटनर
(c) नेल हार्डनर (d) उपरोक्त सभी

Methylene alcohol/glycol is ingredient of _____ cosmetic.

- (a) Nail Polish (b) Hair Straighteners
(c) Nail Hardener (d) All of the above

(ix) एस्ट्रीजेन्ट लोशन के अधिक प्रयोग से क्या नुकसान हो सकता है ?

- (a) त्वचा पर खुश्की व जलन (b) बालों का झड़ना
(c) नाखूनों का जल्दी टूटना (d) इनमें से कोई नहीं

What are the side effects of excessive use of astringent lotion ?

- (a) Dryness and burning on the skin (b) Hair fall
(c) Early cracking of nails (d) None of these

(x) शैम्पू का pH होता है _____

- (a) शुद्ध पानी जैसा (b) 4.5 से 5.5 के मध्य
(c) केमिकल उत्पाद जैसा (d) इनमें से कोई नहीं

The pH in shampoo is _____.

- (a) the same as in pure water
(b) between 4.5 to 5.5
(c) the same as in chemical treatments
(d) None of above

(1×10)

सेक्शन – बी

Section – B

2. बॉडी मसाज तेल का संगठन बताइये ।
Describe the composition of Body massage oil. (3)
3. बॉडी स्क्रब के कार्य लिखिये ।
Write down the functions of Body Scrub. (3)
4. हेयर डाय का संगठन लिखिये ।
Write down the composition of Hair dye. (3)
5. एंटीपरस्पिरेन्ट के विभिन्न प्रकार के नाम लिखिये ।
Write down the names of different types of antiperspirants. (3)
6. आई शैडों के प्रकार लिखिये ।
Write down the types of eye shadow. (3)
7. टेलकम पाउडर व कॉम्पैक्ट फेस पाउडर में अन्तर बताइये ।
Differentiate between Talcum powder and Compact face powder. (3)

P.T.O.

8. हेयर कण्डीशनर के कार्य लिखिये ।
Write down the functions of hair conditioner. (3)
9. ब्लेमिश कंसीलर के कार्य लिखिये ।
Write down the functions of Blemish concealer. (3)

सेक्शन – सी
Section – C

10. बाथ साल्ट व शॉवर जेल का संगठन व कार्य बताइये ।
Describe the composition and function of Bath salt and shower gel. (8)
11. शैम्पू का वर्गीकरण, उसका संगठन व कार्य बताइये ।
Describe the classification of shampoo, their composition and functions. (8)
12. संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :
Write short notes :
(i) हेयर सेटिंग जेल
Hair setting gel
(ii) मस्कारा
Mascara (4+4)
13. ब्लशर से आप क्या समझते हैं ? यह कितने प्रकार के होते हैं ? समझाइये ।
What do you understand by Blusher ? How many are types of it ? Explain. (8)
14. लिपस्टिक को बनाने में काम आने वाली कच्ची सामग्री को विस्तार पूर्वक लिखिये ।
Write in detail the raw material used in making lipstick. (8)
15. सौन्दर्य प्रसाधनों से होने वाली हानियाँ लिखिये ।
Write down the disadvantages of Beauty Cosmetics. (8)