

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI  
EXAMINATION – JULY 2017

CERTIFICATE COURSE IN ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – COSMETOLOGY (THEORY-I)

Note : Attempt all Questions.

**Q.1.a. Fill in the blanks. (Any 5)** **5**

1. Stratum germinativum is also sometimes known as the .....layer.
2. Hair is made of a protein called.....
3. Function of shampoo is to .....the hair.
4. The epidermis is composed of .....layers.
5. Melanin produces .....
6. Onychomycosis is a ..... infection of the nail.

**b. State True Or False. (Any 5)** **5**

- 1) Tools & Implements need not be sterilized.
- 2) Styling (Hair) changes the entire face of a client.
- 3) Oil hair massage removes split ends and nourishes the hair.
- 4) Athlete foot is a disorder.
- 5) Chemical dye can be given to a young girl of 16 years.
- 6) Perming should not be done on a client having cuts or bruises on the scalp.

**c. State correct word for the following. (Any 5)** **5**

1. Study of Bone, Bone Structure and Formation.
2. Straw coloured fluid, derived from blood plasma but containing more waste.
3. Fluid part of Blood, containing organic, inorganic constituents and plasma proteins – 91 – 92% water
4. Raised red coloured spot on skins surface.
5. Papule filled with pus, infected by staphylococcus bacteria.
6. Area of total loss of epidermis of mucous membrane.

**d. Match the Pairs.**

**5**

**Group 'A'**

- 1) Hair
- 2) Face
- 3) Makeup
- 4) Nail
- 5) Body

**Group 'B'**

- a) Faradic
- b) Cuticle Softner
- c) Dyes
- d) Bleach
- e) Mascara

**Q.2. Explain the basics Introduction of the below. (Any 2)**

**16**

- 1) Muscles of Face
- 2) Bones of Face
- 3) Bones of Head
- 4) Sebaceous Glands

**Q.3. Explain the structure and function of the bellowing. (Any 2)**

**16**

- 1) Dermis
- 2) Epidermis
- 3) Nail

**Q.4. Explain in detail. (any 2)**

**16**

- 1) Write about disorders of Pigmentation.
- 2) Explain the diseases caused by bacteria.
- 3) Explain Structure of Skin.
- 4) Distinguish Between Sweat And Sebaceous Gland

**Q.5. Write Short Notes. (Any 4)**

**16**

- 1) Eczema
- 2) Erythma
- 3) Chloasma
- 4) Lentigas
- 5) Freckles

**Q.6. Attempt Any 2 of the following.**

**16**

- 1) Explain the knowledge of different type of MakeUp.
- 2) Distinguish Between Conductors And Insulators
- 3) Distinguish Between Party MakeUp and Shine Make Up
- 4) Explain the safety precaution while using Electrical Gadgets.

## मराठी भाषांतर

क्र. ४०५११०११

नोट : - सर्व प्रश्न सोडविणे.

प्रश्न १.अ.रिकाम्या जागा भरा. ( कोणतेही - ५)

५

१. बऱ्याच वेळा स्ट्रॉम जर्मानिटीझमला ..... लेअर असे म्हणतात.
२. केस..... या प्रोटीन पासून बनलेले असतात.
३. केसांना.....हे शांपूचे कार्य आहे.
४. बाह्यत्वचा ही ... थरांनी बनलेली असते.
५. मेलॅनिन हे .....निर्माण करतात.
६. ओनिकोमॉकोसिस हे नखांना ..... इन्फेक्शन मुळे होते.

प्रश्न १.ब.चूक की बरोबर ते ओळखा. ( कोणतेही - ५)

५

१. टूल्स आणि इम्प्लिमेंट ला स्टरलायझेशन करायची आवश्यकता नाही.
२. केशरचनेमुळे चेहऱ्यामध्ये बदल दिसतो.
३. हेडमसाज मुळे केस दुभंगणे कमी होवून केसांचे पोषण होते.
४. अँथॅलेट पाय हा आजार आहे.
५. १६ वर्षांच्या मुलींनी केमिकल डाय करावेत.
६. केस कापलेल्या व ब्रुश स्काल्प वर पर्मिंग करू नये.

प्रश्न १.क.एक शब्दात उत्तर द्या. ( कोणतेही - ५)

५

१. हाडांची रचना व हाडांची बनावट यांच्या अभ्यासाला काय म्हणतात.
२. स्ट्रॉ रंगाचे फ्लुइड
३. ऑर्गेनिक व इन ऑर्गेनिक पासून बनलेले फ्लुइड
४. लाल रंगाचा त्वचेवरील डाग
५. पस ने भरलेले पॅपुला
६. बाह्यत्वचेची कमतरता

गट अ	गट ब
१) केस	अ) फॅरॅडीक
२) चेहरा	ब) क्युटीकल सॉफ्टनर
३) मेकअप	क) डाय
४) नखे	ड) ब्लिच
५) शरीर	इ) मस्करा

प्रश्न २. थोडक्यात माहीती दया. ( कोणतेही - २)

१६

१. चेहऱ्याचे स्नायू
२. चेहऱ्याची हाडे
३. कवटीची हाडे
४. तैलग्रंथी

प्रश्न ३. रचना व कार्य स्पष्ट करा. ( कोणतेही - २)

१६

१. आंतरत्वचा
२. बाह्यत्वचा
३. नखे

प्रश्न ४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे दया. ( कोणतेही - २)

१६

- १.पिंगमेंटेशन बदल थोडक्यात स्पष्ट करा.
- २.बॅक्टेरियामुळे होणारे रोग यावर थोडक्यात माहीती दया.
३. त्वचेची रचना यावर थोडक्यात माहीती दया.
- ४.फरक स्पष्ट करा.- घर्मग्रंथी आणि तैलग्रंथी

प्रश्न ५. थोडक्यात माहीती दया. ( कोणतेही - ४)

१६

१. एकझेमा
२. एरेथ्रिमा
३. क्लोएडेमा
४. लेन्टिगस
५. फॅकलस

प्रश्न ६.खालील प्रश्न सोडवा. ( कोणतेही - २)

१६

१. वेगवेगळ्या प्रकारच्या मेकअप बदल थोडक्यात माहीती दया.
२. फरक स्पष्ट करा.- कन्डक्टर आणि इन इन्सुलेटर्स
३. फरक स्पष्ट करा.- पार्टी मेकअप आणि शार्डन मेकअप
४. इलेक्ट्रिक वस्तू हाताळताना कोणती काळजी घ्याल यावर थोडक्यात माहीती दया.

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2017

CERTIFICATE COURSE IN ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – ELECTRO THERAPY (THEORY-II)

**Note : Attempt all questions.**

**Q.1.a. Fill in the blanks. (Any 5) 5**

1. Hair Growth is depend upon .....
2. Sweat Glands are more in number on the .....
3. Whitish Powder in hair is called as.....
4. The Outermost layer of hair is .....
5. The common name of white head are known as.....
- 6.. ..... produce the colour

**Q.1.b. State True Or False . (Any 5) 5**

- 1) Bleaching is good for dry skin.
- 2) Antiseptic Lotion is the Sanitizer.
- 3) Back combing means comb with normal.
- 4) Property of Ultra Violet rays is non tanning.
- 5) Temporary methods of hair removal is waxing.
- 6) Purpose of nail cutter is removing cuticle.

**Q.1.c. Answer in one word only. (Any 5) 5**

1. Which pedicure is good for crack feet?
2. Which material is important for bleaching?
3. What is purpose of conditioner?
4. Which implement is used for cutting cuticles?
5. What is called for Immune system of the body?
6. Which part of the skin is Visible?

**Q.1.d. Match the Pairs. 5**

**Group 'A'**

- 1) Body
- 2) Face
- 3) Makeup
- 4) Nail
- 5) Saloon Setup

**Group 'B'**

- a) Water Connections
- b) Pedicure
- c) massage
- d) Superficial hair
- e) Eyebrow fixing

**Q.2. Write Short Notes. (Any 2)** **16**

- 1) Iontophoresis
- 2) Combing Machine Treatments
- 3) Steam Cap
- 4) Method Of Lymph drainage

**Q.3. State indications of Machine.** **16**

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| 1) Ultra Sonic | 2) High Frequency |
| 3) Galvanic    | 4) Vaccum Suction |

**Q.4. State Contra - Indication of the following.** **16**

- |             |                   |
|-------------|-------------------|
| 1) Brushing | 2) High Frequency |
| 3) Galvanic | 4) Vaccum Suction |

**Q.5. Uses of Machine of the following. Attempt Any 4** **16**

- |                   |                   |             |
|-------------------|-------------------|-------------|
| 1) Brushing       | 2) High Frequency | 3) Galvanic |
| 4) Vaccum Suction | 5) Ultra Sonic    |             |

**Q.6. Attempt Any 2 of the following.** **16**

1. Write in detail the Combing Machine Treatment.
2. Explain the Structure of Nail.
3. Write in detail the Pimple Treatments.
4. Write in detail the Direct Method by the help of High Frequency.

\*\*\*\*\*

सूचना : - सर्व प्रश्न सोडविणे.

प्रश्न १.अ.रिकाम्या जागा भरा. ( कोणतेही - ५)

५

१. केसांची वाढ ..... वर अवलंबून असते.
२. घर्मग्रंथी .....या ठिकाणी जास्त प्रमाणात असतात.
३. केसांमधील पांढ-या पावडर ला .....म्हणतात
४. केसांच्या सर्वात बाहेरच्या आवरणाला ..... म्हणतात.
५. व्हाईट हेडस चे सर्वसाधारण नाव .....
६. .... रंग निर्माण करतात.

प्रश्न १.ब.चूक की बरोबर ते ओळखा. ( कोणतेही - ५)

५

१. ब्लिचिंग हे कोरड्या त्वचेसाठी उपयुक्त असते.
२. अँप्टीसेप्टिक लोशन हे सॅनिटायझर आहे.
३. बॅक कोबिंग म्हणजे नॉर्मल केस विंचरणे.
४. अल्ट्राव्हायलेट किरणांचा गुणधर्म नॉन टॅनिंग हा आहे.
५. वॅक्सिंग ही केस काढण्याची तात्पुरती पद्धत आहे.
६. नेल कटर चा उद्देश क्युटीकल काढणे हा आहे.

प्रश्न १.क.एक शब्दात उत्तर द्या. ( कोणतेही - ५)

५

१. फुटलेल्या पायांच्या भेगासाठी कोणते पेडीक्युअर कराल?
२. ब्लिचिंग करताना कोणते साहित्य महत्वाचे असते?
३. कडिशनरचा उद्देश काय?
४. क्युटीकल कापण्यासाठी कोणते इम्प्लिमेंट वापरतात?
५. शरीरामधील इमून सिस्टिम ला काय म्हणतात?
६. दिसून येणारा त्वचेचा भाग कोणता?

प्रश्न १.ड.जोडया लावा.

५

गट अ

- १) शरीर
- २) चेहरा
- ३) मेकअप
- ४) नखे
- ५) सलून ट्रिटमेंट

गट ब

- अ) पाण्याचे कनेक्शन
- ब) पेडीक्युअर
- क) मसाज
- ड) सुपर फिशियल हेअर
- इ) आयब्रो फिक्सिंग

प्रश्न २. थोडक्यात माहीती द्या. ( कोणतेही - २)

१६

१. ऑटोफोरोसिस
२. कॉर्बिग मशिन ट्रिटमेंट
३. स्टिम कॅप
४. लिम्फ ड्रिनेज पध्दती

प्रश्न ३. इंडिकेशन लिहा.

१६

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| १. अल्ट्रा सोनिक | २. हाय-फ्रिक्वेन्सी |
| ३. गॅल्व्हॅनिक   | ४. व्हॅक्यूम सक्शन  |

प्रश्न ४. कॉन्ट्रा इंडिकेशन लिहा.

१६

- |                |                     |
|----------------|---------------------|
| १. ब्रशिंग     | २. हाय-फ्रिक्वेन्सी |
| ३. गॅल्व्हॅनिक | ४. व्हॅक्यूम सक्शन  |

प्रश्न ५. थोडक्यात उपयोग लिहा. ( कोणतेही - ४)

१६

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| १. ब्रशिंग       | २. हाय-फ्रिक्वेन्सी |
| २. गॅल्व्हॅनिक   | ४. व्हॅक्यूम सक्शन  |
| ५. अल्ट्रा सोनिक |                     |

प्रश्न ६. खालील पैकी कोणतेही — २ प्रश्न सोडवा.

१६

१. कॉर्बिग मशिन ट्रिटमेंट बददल सविस्तर माहीती लिहा.
२. नखांची रचना स्पष्ट करा.
३. पिंपल ट्रिटमेंट बददल सविस्तर माहीती लिहा.
४. हाय फ्रिक्वेन्सीची डायरेक्ट पध्दतीबददल सविस्तर माहीती लिहा.

\*\*\*\*\*



MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2017

CERTIFICATE COURSE IN ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – GALVANIC (PR-I)

Instruction : Attempt all questions.

Q.1. Demonstrate facial on dry skin. Analyze skin with magnifying glass and give proper treatment with galvanic unit and applying proper masks according to the type of skin.	30
Q.2. Demonstrate Vacuum machine on whole body.	25
Q.3. Demonstrate Bridal Make – Up on a Client.	25
Q.4. Oral	10
Q.5. Term work	10

मराठी भाषांतर

क्र. ४०५११०२१

सूचना : - सर्व प्रश्न सोडविणे.

प्र.१. मॅग्निफायर ग्लास चा वापर करून त्वचेचे निरीक्षण करून कोरड्या त्वचेच्या क्लायंटवर गॅल्व्हॅनिक मशिनच्या सहाय्याने फेशियल करणे.	३०
प्र.२. संपूर्ण शरीरांवर व्हॅक्यूम मशिनचा वापर करून दाखवा.	२५
प्र.३. क्लायंट वर ब्रायडल मेकअप करून दाखवा.	२५
प्र.४. ओरल	१०
प्र.५. टर्म वर्क	१०

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2017

CERTIFICATE COURSE IN ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – HI FREQUENCY TREATMENT (PR-II)

Note : Attempt all questions.

- |  |    |
|--|----|
| Q.1. Demonstrate Pimple Treatment on a Client with the help of Hi Frequency. | 40 |
| Q.2. Demonstrate Direct Method on a Client with the help of Hi Frequency.    | 40 |
| Q.3. Oral  | 10 |
| Q.4. Term work   | 10 |

मराठी भाषांतर

क्र. ४०५११०२२

सूचना : - सर्व प्रश्न सोडविणे.

- |   |    |
|---|----|
| प्र.१. हाय फ्रिक्वेन्सी मशिनच्या सहाय्याने पिंपल ट्रिटमेंट करून दाखवा.        | ४० |
| प्र.२. हाय फ्रिक्वेन्सी मशिनच्या सहाय्याने डायरेक्ट पद्धतीने मसाज करून दाखवा. | ४० |
| प्र.४. ओरल  | १० |
| प्र.५. टर्म वर्क  | १० |