Sr. No. 40511011

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2014

CERTIFICATE COURSE IN **ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)**

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – COSMETOLOGY (TH-I)

Instructions : 1) Answers to the all questions are compulsory.
2) Illustrate your answers with neat sketches wherever necessary.
3) Figures to the right indicate full marks.

Q.1 A. Select the correct answer out of Four choice given. 10

1) Skin is very thick on the :
i) Face ii) Eyelid
iii) Palm iv) sole of feet.

2) A successful cosmetologist should possess -
i) Business attributes ii)Personal attributes
iii)Neither A and B iv) Both A and B

3) Visible part of the nail is called –
i) Nail bed ii)Nail wall
iii)Nail plate iv) cuticle

4) Base coat is applied ----
i) Before nail polish ii) After nail polish
iii) Before top coat iv) After top coat

5) Which one is the best nail shape
i) Oval ii) Narrow
iii) Square iv) Angular

6) Which make up is best suited for night?
i) Bridal ii) Evening
iii) Day iv) Trendy or high fashion

7) Acne usually appears on---
i) Dry Skin ii) Combination
iii) Oily skin iv) Normal skin

8) Which one is the best for having good health?
i)Yoga ii) Balance diet
iii) Body massage iv) All above

9) Embery board is used for----
i) Clean the nail ii) Shape the nail
iii) Push the nail iv) Cut the nail

10) Black heads are caused by -------
i) Excessive Sweating ii) Excessive dryness
iii) Clogged porces iv) None of the above

B. Write True or False (Any Five) 05

1) Hair growth – Hair replacement – Hair falls circle is known as Alopecia.
2) Skin is the largest organ of the Human body.
3) Vibrator belt is used to decrease fats on waist.
4) Dermis layer of skin is called True-skin.
5) Steaming box is used for getting vapor of hot water over Body.
6) Elasticity is the ability of the hair to absorb fluids or liquids.

C. Write in short the following (Any one) 05

1) S.P.F.
2) Hair growth cycle
3) Golgy Body.

Q.2 For looking young and beautiful, is massage necessary for us. Write. 16

Q.3 How can we take care of our hair? Write in detail the hair problems. 16

Q.4 Draw and label the following : (Any Two) 16

1) Structure of skin (Cross section)
2) Structure of Nail (cross Section)
3) Structure of Hair – Hair growth .

Q.5 Give detail Answer. (Any one) 16

1) Give details about shampoo and its types.
2) Explain Nail diseases OR disorders in details.

Q.6 Write the answer of the following. (Any two) 16

1) What is meaning of bleaching? Also write the types of bleach, benefit and precaution of bleaching.
2) Shaving belong to which method of hair remove. Explain.
3) What are Alkalies? Explain.

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०५११०११

सूचना - १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
२) आवश्यक तेथे आकृती काढा.
३) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.१. अ) योग्य पर्याय निवडा. १०

१) ----------वरील त्वचा जाड असते.
अ)चेहरा ब) पापण्या क) पाल्म ड) पायाची खोट

२) यशस्वी कॉस्मेटॉलीस्टकडे ---------- असणे आवश्यक आहे.
अ) बिझीनेस ॲट्रीब्युटस ब) वैयक्तिक अट्रीब्युटस् क)अ व ब पैकी काही नाही
ड) अ व ब दोन्हीही

३) नखाच्या दिसणा-या भागाला ----------म्हणतात.
अ) नेलबेड ब) नेलवॉल क) नेलप्लेट ४) क्युटीकल

४) बेस कोट ही----------केला जातो.
अ) नेलपॉलीश लावण्यापूर्वी ब) नेलपॉलीश लावल्यानंतर
क) वरचा थर लावण्यापूर्वी ड) वरचा थर लावल्यानंतर

५) नखाचा कोणता आकार सुंदर दिसतो.
अ)ओव्हल ब)निमुळता क) चौकोनी ड)कोनिक

६) रात्रीसाठी कोणता मेकअप सुट होतो.
अ)नववधुचा ब)संध्याकाळचा क) दिवसाचा ड)ट्रेडी किंवा अति फॅशनचा

७) ॲक्ने सामान्यपणे कोणत्या त्वचेवर येतात.
अ) कोरडी त्वचा ब) संयुक्त त्वचा क) तैल त्वचा ड)साधारण त्वचा

८) चांगल्या आरोग्यासाठी कशाची आवश्यकता असते?
अ)योग ब) सुतूलीत आहार क) बॉडी मसाज ड)वरिल सर्व

९) एमर्ब्सी बोर्ड वापरला जातो ---------
अ) नखे स्वच्छ करणे ब) नखांना आकार देणे.
क) नखांना आत ढकलणे ड) नखे कापणे

१०) ब्लॅकहेड्स कशामुळे येतात?
अ) अतिरिक्त घाम येणे ब) अतिरिक्त कोरडी त्वचा
क) क्लॉग प्रोसेस ड) वरीलपैकी कोणतेही नाही

ब) चुक कि बरोबर ते लिहा (कोणतेही पाच) ०५

१) केस वाढणे - केस स्थिर होणे, केस गळणे या चक्राला ॲलोपोशिया असे म्हणतात.
२) त्वचा ही मानवी शरीरातील सर्वात मोठी संस्था आहे.
३) नितंबावरील चरबी कमी करण्यासांठी विजेचा 'व्हायब्रेटर बेल्ट' वापरला जातो.
४) त्वचेच्या बाहय थराला उर्मिस असे म्हणतात.
५) शरीरावर गरम पाण्याची वाफ घेण्यासाठी स्टिर्मींग बॉक्स वापरतात.
६) इलास्टिसीटी म्हणजे केसांची पाणी शोधून घेण्याची क्षमता होय.

क) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणताही एक) ०५

१) एस - पी - एफ
२) हेअर - ग्रोथ - सायकल
३) गॉल्जी बॉडी

प्र.२. तरुण आणि सुंदर दिसण्यासाठी मसाज करणे जरुरी आहे का? वर्णन करा. १६

प्र.३. आपण आपल्या केसांची देखभाल कशाप्रकारे करु शकतो? केसांच्या समस्या काय असतात ते स्पष्ट करा. १६

प्र.४. खालील आकृत्या काढून योग्य ते नावे द्या. (कोणतेही दोन) १६

१) त्वचेची रचना (क्रॉस सेक्शन)
२) नखांची रचना (क्रॉस सेक्शन)
३) केस व केसांची वाढ रचना

प्र.५. थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणताही एक) १६

१) शाम्पु व शाम्पुच्या प्रकारा बद्दल सविस्तर माहिती लिहा.
२) नखांना होणारे रोग किंवा आजार सविस्तर वर्णन करा.

प्र.६. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. १६

१) ब्लीर्चींग म्हणजे काय? ब्लीर्चींगचे प्रकार, फायदे आणि ब्लीचिंग करताना घ्यावयाची काळजी स्पष्ट करा.
२) शेविंग ही हेअर रिमुव्हींगची कोणत्या प्रकारची पद्धती आहे. स्पष्ट करा.
३) अल्कालीज म्हणजे काय? स्पष्ट करा.

Sr. No. 40511012

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2014

CERTIFICATE COURSE IN **ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)**

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – ELECTRO THERAPY

Instructions : 1) Answers to the all questions are compulsory.
2) Illustrate your answers with neat sketches wherever necessary.
3) Figures to the right indicate full marks.

Q.1 A. Select the correct answer out of three choice given. 10

1) Negative pole is also known as ---------
   a) Anode b) Cathode c) Alkaline
2) The electrode for high frequency are made of ------
   a) glass b) metal c) Both A and B
3) ----------is the technical term for nail.
   a) Keratin b) onyx c) Nail root
4) --------is the largest organ of the human body
   a) Dermis b) Skin c) Epidermis
5) The---------current is a constant and current is generated directly.
   a) Galvanic b) High frequency c) faradic

B. Match the pairs 05

(A)	(B)
1) Galvanic machine	a) Cathode
2) Nail	b) Ionization
3) Sweat gland	c) Keratin
4) Negative pole	d) Secretion of sweat
5) Dermatology	e) Study of skin

C. Distinguish between - ve Pole and + ve Pole. 05

Q.2 Explain in detail an important role of modern parlor and give definition and Advantages for faradic machine? 16

Q.3 Write short notes (Any Two) 16

1) Galvanic machine
2) Hot and cold unit machine
3) What is cosmetic's Allergy?
4) Scalp steamer

Q.4 What is High frequency current ? Explain scalp electrode, facial electrode and metal electrode in detail. Also write Advantages and disadvantages of High frequency current. 16

Q.5		Describe the following . (Any Two)	16
	1)	Name four to five methods of sterilization. Distinguish between an antiseptic and disinfectant?	
	2)	What is the effect of heat and light on body?	
	3)	What is meaning at pigmentation? Explain in detail.	
Q.6		How can we take care of our skin? Write briefly the skin problems. And also write the benefits at massage.	16

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०५११०१२

प्र.१. अ) योग्य पर्याय निवडा. १०

१) विरुध्द पोलला----------असे सुध्दा म्हणतात.

१) अनोड २) कॅथोड ३) अल्कलीन

२) हाय फ्रिक्वेंन्सीसाठी इलेक्ट्रोड ----------चे बनविलेले असतात.

१) काच २) धातू ३) १ व २ दोन्हीही

३) ----------ही नखांसांठी तांत्रिक शब्द आहे.

१) केरेटीन २) ओनीक्स ३) नेलरुट

४) ----------हा मानवी शरीरातील सर्वात मोडा अवयव आहे

१)डर्मीस २) त्वचा ३) एपीडर्मीस

५) करंट हा डायरेक्ट करंट स्थीर व डायरेक्ट उत्पन्न करतात.

१) गॅल्व्हानीक २) हाय फ्रिक्वेनसी ३) फॅरेडीक

ब) जोडया लावा. ०५

	अ	ब
१)	गॅलव्हॅनिक मशिन	अ) कॅथोड
३)	नखे	ब) आयोनायझेशन
४)	धर्मग्रंथी	क) केरॅटिन
२)	निगेटिव्ह पोल	ड) घामाची निर्मीती
५)	डर्मेटोलॉजी	इ) त्वचेचा अभ्यास

क) निगेटिव्ह पोल आणि पॉझेटिव्ह पोल मधील फरक स्पष्ट करा. ०५

प्र.२. आधुनिक पार्लरचे महत्व सांगून फॅरॅडिक मशिनची व्याख्या व फायदे सविस्तर लिहा. १६

प्र.३. टिपा लिहा (कोणत्याही दोन)

१) गॅलव्हॉनिक मशिन १६

२) हॉट ॲन्ड कोल्ड युनिट मशिन

३) कॉस्मेटीक ॲलर्जी म्हणजे काय?

४) स्काल्प स्टीम

प्र.४. हाय-फ्रिक्वेन्सी करंट म्हणजे कृय ? हाय-फिक्वेन्सी करंटचे फायदे व तोटे कोणते स्पष्ट करा. स्काल्प इलेक्ट्रॉड, फेश्अिल इलेक्ट्रॉड आणि मेटल इलेक्ट्रॉड यांची सविस्तर माहिती लिहा. १६

प्र.५. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा १६

१) निर्जंतुकीकरणाच्या चार ते पाच पध्दती लिहा? आणि जंतुनाशक व जुतुविरोधक मधील फरक स्पष्ट करा.

२) उष्णता व उर्जा यांचे शरीरावर काय परिणाम होतात ते सविस्तर लिहा.

३) पिग्मेन्टेशन म्हणजे काय? सविस्तर लिहा.

प्र.६. आपण आपल्या त्वचेची देखभाल कशाप्रकारे करु शकतो? त वचेच्या समस्या काय असतात ते लिहा ? मसाजचे फायदे सविस्तर लिहा. १६

Sr. No. 40511021

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2014

CERTIFICATE COURSE IN **ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)**

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – GALVANIC (PR-I)

Instruction : Attempt any two questions from question No. 1 to 4

Q.1	Demonstrate the High Frequency for scalp treatment (Dandruff) on a client.	40
Q.2	Demonstrate Luxury Facial massage manipulation on a client face.	40
Q.3	Demonstrate skin polishing treatment with the help of brushing unit on client.	40
Q.4	Demonstrate oily make-up on a client with TEN-ROLL hair style with attractive decoration.	40
Q.5	Oral	10
Q.6	Term-Work	10

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०५११०२१

सूचना - प्रश्न क्र. १ ते ४ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

प्रश्न १	हाय - फ्रिक्वेन्सी मशीनचा उपयोग करुन कोडंयावरील ट्रिटमेन्ट देणे.	४०
प्रश्न २	क्लाईंटच्या चेह-याला लक्झरी फेशिअल मसाज देणे.	४०
प्रश्न ३	क्लाईंटवर ब्रशिंग युनिटचा उपयोग करुन स्कीन पॉलिशिंग ट्रिटमेंट करणे.	४०
प्रश्न ४	क्लाईटला ऑयली मेकअप करुन टेन-रोलस् केशरचना घलावी व ती सुशोभिम करावी.	४०
प्रश्न ५	ओरल	१०
प्रश्न ६	टर्मवर्क	१०

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Sr. No. 40511022

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2014

CERTIFICATE COURSE IN **ADVANCE COURSE IN BEAUTY CULTURE (405110)**

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – HI-FREQUENCY TREATMENT (PR-II)

Q.1	Demonstrate pimple treatment with the help of High Frequency machine on a Client face.	30
Q.2	Demonstrate dandruff treatment with the help of High frequency machine on a client scalp.	25
Q.3	Demonstrate facial massage manipulation with the help of High frequency current-facial electrode on client skin.	25
Q.4	Oral	10
Q.5	Term Work	10

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०५११०२२

प्रश्न १	हाय फ्रिक्वेन्सी मशीनचा उपयोग करुन क्लायन्टच्या चेह-यावर पिंपल्स ट्रिटमेंन्ट देणे.	३०
प्रश्न २	हाय-फ्रिक्वेन्सी मशीनचा उपयोग करुन क्लायन्टच्या स्काल्फवर कोंडया वरिल प्रक्रिया करणे.	२५
प्रश्न ३	हाय -फ्रिक्वेन्सी मशीनचा उपयोग करुन क्लाईंटच्या त्वचेला फेशिअल इलेक्ट्रॉड करंटने फेशिअल मसाज देणे.	२५
प्रश्न ४	ओरल	१०
प्रश्न ५	टर्मवर्क	१०

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx