

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED AUXILIARY NURSE AND MIDWIFERY FIRST YEAR (F.H.W.) (NEW COURSE)

HEALTH PROMOTION— PAPER-II

WEDNESDAY, 16th JULY 2014

[TIME : 9-00 A.M. TO 12-00 NOON]

(TOTAL MARKS : 75)

1. The Candidate must write her / his Seat Number in **ENGLISH**.
2. Please note that the question paper set in **ENGLISH** version is final for any doubt in **MARATHI** Paper.

- | | Marks |
|---|-----------------------|
| 1. (A) Select the answer from the following :— | (05) |
| (1) Which among the following is protective food. | |
| (a) Carbohydrates | (b) Fats |
| (c) Vitamins | (d) Water. |
| (2) Daily Caloric Need of Sedentary male is kilo calary/day. | |
| (a) 2000 | (b) 2200 |
| (c) 2400 | (d) 2600. |
| (3) Which tissue forms the covering of body and body organs ? | |
| (a) Epithelral tissue | (b) Connective tissue |
| (c) Muscular tissue | (d) Nerveus tissue. |
| (4) is not the level of mind. | |
| (a) Conscious | (b) Unconciuous |
| (c) Pre-conscious | (d) Super consious. |
| (5) is the cheap source of Iron. | |
| (a) Meat | (b) Fish |
| (c) Jagarry | (d) Coconut. |
| (B) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Group | ‘ B ’ Group |
| (1) Air Pollution | (a) School Children |
| (2) Hydrochloric Acid | (b) Heart |
| (3) Midday Meal | (c) Kidney |
| (4) Mitral Valve | (d) Plantation |
| (5) Nephron | (e) Stomach. |
| (C) State whether true or false :— | (05) |
| (1) Septic tank is the effective wery of sewage purification. | |
| (2) Schizopherma is neurotic mental disorder. | |
| (3) Juvenile delinquency is not a social problem. | |
| (4) Balanced diet includes all Protein, Fat, Carbohydrates in euqal quantity. | |
| (5) Nurses should understand the problem of her patient. | |

2. Give scientific reasons (any **five**) :— (10)
- Fowler's position is given to breathless patient.
 - Sex education is necessary for adolsene.
 - Open defication is hazardous to health.
 - Vitamins are need for body.
 - Mental Mechanisms are necessary for health.
 - Biomedical Waste's Management is necessary.
3. Write short notes (any **four**) :— (20)
- Proteins
 - Clinical Thermometer
 - Body-mind Relationship
 - Air Pollution
 - Oral Hygine.
4. Mast. Sharad 2 years old having weight 7 Kg. is admitted in Primary Health Centre and diagnosed as Malnutrition then answer the following questions :—
- Define Malnutrition (02)
 - Write type of Malnutrition (03)
 - Write causes of Malnutrition (04)
 - Write management of Mast. Sharad. (06)
5. During your survey home visit you meet with Mr. Suresh with abnormal behaviour then answer the following questions :—
- Define mental illness (02)
 - List the factors influcing on mental health. (04)
 - Write the classification of mental illnesses. (04)
 - Write the signs and symptoms of mentally ill patient (05)
- OR*
- Answer the following questions :—
- Write functions of bones. (05)
 - Draw the diagram of Human Cell and Write the functions of parts. (05)
 - List the organs of respiratory system and Draw diagram of Lungs. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झीलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष (एफ.एच.डब्ल्यू.) (नवीन अभ्यासक्रम)

आरोग्य संवर्धन—पेपर-२

बुधवार, दिनांक १६ जुलै २०१४

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-००]

(एकूण गुण : ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक **इंग्रजी**मध्ये लिहावा.
२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
१. (अ) खाली दिलेल्या पर्यायातून योग्य पर्याय लिहा :— (०४)
- (१) खालीलपैकी संरक्षक अन्न घटक आहे.
- (अ) कोबोदके (ब) फॅटस्
(क) व्हिटॅमिन्स (ड) पाणी.
- (२) बेटे काम करणाऱ्या पुरुषांसाठी किलो कॅलेरिजची प्रतिदिन आवश्यकता असते.
- (अ) २००० (ब) २२००
(क) २४०० (ड) २६००.
- (३) शरीर व शरीर अवयवाचे आवरण कोणत्या टिथ्यूने बनते.
- (अ) इपिथिलीयस टिथ्यू (ब) कनेक्टिव्ह टिथ्यू
(क) मस्क्यूलर टिथ्यू (ड) नरव्हस टिथ्यू.
- (४) ही मनाची पातळी नाही.
- (अ) जागृतावस्था (ब) सुप्तावस्था
(क) पूर्व जागृतावस्था (ड) अति जागृतावस्था.
- (५) हा लोहाचा सर्वात स्वस्थ स्रोत आहे.
- (अ) मटन (ब) मासे
(क) गुळ (ड) नारळ.

(ब) योग्य जोड्या लावा :—

- | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|
| ‘ अ ’ गट | ‘ ब ’ गट | (०४) |
| (१) हवेचे प्रदूषण | (अ) शाळेतील मुले | |
| (२) हायड्रोक्लोरिक ॲसिड | (ब) हृदय | |
| (३) दुपारचे जेवण | (क) किडनी | |
| (४) मायट्रस व्हॉल्व | (ड) वनीकरण/झाडे लावणे | |
| (५) नेफ्रॉन | (इ) जठर. | |

(क) खालील विधाने **चूक** की **बरोबर** ते लिहा :—

- (१) सेप्टिक टँक ही मैला शुद्धीकरणाची परिणामकारक पद्धत आहे. (०५)
- (२) स्किझोफ्रेनिया हा न्यूरॉटिक मानसिक आजार आहे.
- (३) बालगुन्हेगारी ही सामाजिक समस्या आहे.
- (४) समतोल आहारामध्ये सर्व प्रथिने, कार्बोदके व स्निग्ध पदार्थ सारख्याच प्रमाणांमध्ये असतात.
- (५) नर्ससनी आपल्या रुग्णाच्या समस्या समजून घेतल्या पाहिजे.

२. शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणत्याही पाच) :—

(१०)

- (अ) श्वसनाचा त्रास असणाऱ्या रुग्णास अर्धवट बसती स्थिती देतात.
- (ब) किशोरवयीन मुलामुलींना लैंगिक शिक्षण देणे आवश्यक आहे.
- (क) उघड्यावर शौचास बसणे हे आरोग्यास धोकादायक असते.
- (ड) शरिरासाठी जीवनसत्त्वाची गरज असते.
- (इ) आरोग्यासाठी मानसिक संरक्षण यंत्रणाची गरज असते.
- (फ) जैव वैद्यकीय कचऱ्याचे व्यवस्थापन आवश्यक असते.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :—

(२०)

- (अ) प्रथिने
- (ब) क्लिनीकल थरमॉमीटर
- (क) शरीर-मन संबंध
- (ड) हवेचे प्रदूषण
- (इ) मुख स्वच्छता (ओरल हायजिन).

४. दोन वर्षे वय असलेला चि. शरद याचे वजन ७ किलोग्रॅम आहे तो आपल्या प्राथमिक आरोग्य केंद्रात दाखल केला आहे व त्याचे कुपोषण हे निदान केले आहे. तर खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) कुपोषण म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) कुपोषणाचे प्रकार लिहा. (०३)
- (क) कुपोषणाची कारणे लिहा. (०४)
- (ड) चि. शरद याचे व्यवस्थापन यावर लिहा. (०६)

५. तुमच्या गृहभेट सर्वेक्षणामध्ये तुमची भेट श्री. सुरेश यांच्याशी झाली. ते असाधापण वर्तन करतात अशी तक्रार आहे. तर खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) मानसिक आजार म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) मानसिक आरोग्यावर परिणाम करणारे घटक लिहा. (०४)
- (क) मानसिक आजारांचे वर्गीकरण लिहा. (०४)
- (ड) मानसिक आजारी व्यक्तीचे चिन्ह व लक्षणे लिहा. (०५)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) हाडांचे विविध कार्ये लिहा. (०५)
- (ब) पेशींची आकृती काढून त्याच्या भागास नावे द्या. (०५)
- (क) श्वसन संस्थेचे अवयव लिहा व फुफ्फुसाची आकृती काढा. (०५)