

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्सिजलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी
प्रथम वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम)

सार्वजनिक आरोग्य परिचर्या, पेपर-१

सोमवार, दिनांक १८ फेब्रुवारी २०१९

[वेळ : दुपारी २-०० ते सायंकाळी ५-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

गुण

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :-

(०५)

(१) क्षयरोग हा माध्यमातून पसरणारा रोग आहे.

(अ) हवेच्या ✓

(ब) पाण्याच्या

(क) अन्नाच्या

(ड) त्वचेच्या.

(२) पिण्याच्या पाण्यामध्ये दर लिटरला इतक्या प्रमाणात फ्लोराईड हे द्रव्य असणे योग्य असते.

(अ) ०.२ ते ०.४ mg

(ब) ०.५ ते ०.८ mg

(क) १ ते १.५ mg

(ड) १.५ ते २.५ mg.

(३) एड्स दिवस हा दिवशी साजरा करतात.

(अ) १५ डिसेंबर

(ब) १५ फेब्रुवारी

(क) १ डिसेंबर

(ड) १० जुलै.

(४) हे एक दृक् व श्राव्य साधन आहे.

(अ) रेडिओ

(ब) चार्टस्

(क) फ्लॅशकार्ड

(ड) टेलिव्हिजन.

(५) फायलेरिया हा रोग डासांमुळे होतो.

(अ) अॅनाफिलॉसीस ✓

(ब) एडिस

(क) क्युलेक्स

(ड) हाऊसफ्लाय.

- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

(१) क्लोरीन वायू क

(अ) Vitamin D ची कमतरता

(२) व्हायटल स्टॅटिस्टीक S

(ब) मल्टी ड्रग थेरपी

(३) मूडदूस (रिकेटस) अ

(क) पाण्याचे शुद्धिकरण

(४) गप्पी मासे इ

(ड) जन्म-मृत्यू रेकॉर्ड

(५) लेप्रसी ब

(इ) मलेरियाचे निर्मूलन.

[उलटून पहा]

(क) चूक की बरोबर ते लिहा :-

- (१) सर्व संसर्गजन्य आजारामध्ये रुग्णाचे अलगीकरण करणे महत्त्वाचे आहे. ✓
 (२) द्विमार्गी संदेशवहन हे एकमार्गी संदेशवहनापेक्षा अधिक परिणामकारक आहे.
 (३) पौगंडावस्थेतील मुलामुलींसाठी लैंगिक शिक्षण गरजेचे नाही. ✗
 (४) हुंडा पद्धत ही एक सामाजिक समस्या नाही. ✗
 (५) जीवनसत्त्व 'अ' ची लस स्नायूमध्ये देतात. ✗

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :-

(१०)

- (अ) आरोग्य संघ (ब) कुटुंब (क) संवाद कौशल्य
 (ड) समतोल आहार (इ) संसर्ग दोष (फ) समुपदेशन.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :-

(२०)

- (अ) गृहभेट ^{जन्म}
 (ब) जनाबाई सुरक्षा योजना (J.S.V.)
 (क) जागतिक आरोग्य संघटना
 (ड) प्रा. आ. केंद्राची कार्ये
 (इ) ए.एन.एम. ची कर्तव्ये व जबाबदाऱ्या
 (फ) लसीकरण वेळापत्रक.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) दृक्श्राव्य साधनाची व्याख्या सांगून दृक्श्राव्य साधनाची यादी करा. (०५)
 (ब) दृक्श्राव्य साधनांची उद्दीष्टे व त्याचे महत्त्व लिहा. (०५)
 (क) दृक्श्राव्य साधनांची वैशिष्ट्ये लिहा. (०५)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या :-

- (अ) आरोग्याची व्याख्या लिहा. (०२)
 (ब) जागतिक आरोग्य संघटनेची आरोग्याची संकल्पना स्पष्ट करा. (०३)
 (क) आरोग्याचे विविध पैलू सविस्तर लिहा. (०५)
 (ड) आरोग्यावर परिणाम करणारे विविध घटक लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) आरोग्य शिक्षण म्हणजे काय ? (०२)
 (ब) आरोग्य शिक्षणाची तत्त्वे लिहा. (०५)
 (क) प्राथमिक आरोग्य सेवेचे घटक लिहा. (०४)
 (ड) भारताच्या आरोग्यविषयक समस्या लिहा. (०४)

किंवा

गृहभेटीमध्ये P.N.C. माता तुम्हाला आढळल्यास खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) P.N.C. म्हणजे काय ते सांगून हा काळ किती दिवसाचा असतो ? (०३)
 (ब) P.N.C. व्हीजीट किती दिवसानी व किती घाव्यात ? (०३)
 (क) P.N.C. मध्ये होणारे शारीरिक बदल व विपरित परिणाम लिहा. (०६)
 (ड) P.N.C. मातेला काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)

2. Write definition (any *five*) :— (10)
- | | |
|-------------------|------------------|
| (a) Health Team | (b) Family |
| (c) Communication | (d) Balance Diet |
| (e) Infection | (f) Counselling. |
3. Write short notes (any *four*) :— (20)
- (a) Home visit
 (b) Janabai Suraksha Yojana (J.S.K.)
 (c) W.H.O.
 (d) Function of P.H.C.
 (e) Responsibility of A.N.M.
 (f) Immunization schedule.
4. Answer the following :—
- | | |
|---|------|
| (a) Define A.V. Aids and list the types of A.V. Aids. | (05) |
| (b) Write objectives and importance of A.V. Aids. | (05) |
| (c) Write characteristic of A.V. Aids. | (05) |

OR

Answer the following :—

- | | |
|---------------------------------------|------|
| (a) Define the Health. | (02) |
| (b) Explain W.H.O. concept of Health. | (03) |
| (c) Explain dimension of Health. | (05) |
| (d) Discuss determinants of Health. | (05) |
5. Answer the following :—
- | | |
|--|------|
| (a) Define Health education. | (02) |
| (b) Write the principle of Health education. | (04) |
| (c) Write the components of Primary Health Care. | (04) |
| (d) Write Health problem of India. | (05) |

OR

While you are find P.N.C. Mother.

Answer the following :—

- | | |
|---|------|
| (a) How will you explain the meaning and period of P.N.C.? | (03) |
| (b) How many P.N.C. visit should be given to the mother ? | (03) |
| (c) Write changes during P.N.C. and write complication of P.N.C. | (06) |
| (d) What health education you give to P.N.C. mother regarding P.N.C. care ? | (03) |

(1)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY

FIRST YEAR

CHILD HEALTH NURSING, PAPER-IV

FRIDAY, 27TH JULY 2018

[TIME : 2-00 P.M. TO 5-00 P.M.]

(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 correct answer from the following :— | (05) |
| (i) Pellagra is caused due to deficiency of | |
| (a) Vitamin 'B' ₃ (b) Vitamin 'C' | |
| (c) Vitamin 'D' (d) Vitamin 'A'. | |
| (ii) Head control is possible in an infant at | |
| (a) One Month (b) Three Months | |
| (c) Five Months (d) Six Months. | |
| (iii) There are total doses of Vitamin 'A'. | |
| (a) One (b) Five | |
| (c) Nine (d) Thirteen. | |
| (iv) Mantoux test is done by route. | |
| (a) Intramuscular (b) Intravenous | |
| (c) Subcutaneous (d) Intradermal. | |
| (v) Oral Rehydration contain glucose. | |
| (a) 30 grams (b) 40 grams | |
| (c) 50 grams (d) 60 grams. | |
| (b) Match the following :— | (05) |
| 'A' Section 'B' Section | |
| (i) Otitis Media (a) Intestinal Obstruction | |
| (ii) Mumps (b) Inflammation of Middle Ear. | |
| (iii) Worm Infestation (c) Photo Therapy | |
| (iv) Physiological Jaundice (d) Parotid Gland. | |
| (v) Thread Worm (e) Mebendazole. | |

[Turn over

- (c) State whether the following statement is *true* or *false* :— (05)
- After the Age of one year complimentary feeding should be started.
 - Anterior fontanelle closes at the age of six months.
 - Cold chain is a system of storing and transportation of vaccines.
 - Haemophilia is due to deficiency of factor VII.
 - The usual dose of B. C. G. Vaccine is 1ml.
2. Write short notes (any *three*) :— (15)
- Prevention of Accident in Children.
 - Kangaroo Mother Care.
 - Football Method of Feeding.
 - Balance Diet.
 - Baby Friendly Hospital.
3. Give scientific reasons :— (15)
- Play is important for growth of the child.
 - Correct positioning of mother and baby is an essential aspect of successful breast feeding.
 - Physiological jaundice appear at the 3rd day in new born baby.
 - Immunisation is important for children.
 - Study of growth and development is essential to the nurse.
4. Answer the following questions :—
- What are the causes of diarrhoea in children? (02)
 - Write signs and symptoms of diarrhoea. (03)
 - What health education will you provide to the mother to prevent diarrhoea in child? (05)
 - Write Nursing Management of child with diarrhoea. (05)
- OR**
- Define convulsion. (02)
 - Write the causes of convulsion in children. (03)
 - Write treatment and Nursing Management of convulsion. (05)
 - Write health education which you will provide to the family. (05)
5. Answer the following questions :—
- Children's Right. (05)
 - School Health Programme. (05)
 - Nutritional Deficiency in Children. (05)

महाराष्ट्र राज्य परिचर्या व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्झिडलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी
प्रथम वर्ष परीक्षा

बाल आरोग्य परिचर्या, पेपर-४

शुक्रवार, दिनांक २७ जुलै २०१८

[वेळ : दुपारी २-०० ते सायंकाळी ५-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण-७५)

- (१) उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
(२) मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
(०५)
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :—
- (१) पेलाग्रा जीवनसत्त्वाच्या कमतरतेमुळे होतो.
 (अ) जीवनसत्त्व 'ब' (ब) जीवनसत्त्व 'क'
 (क) जीवनसत्त्व 'ड' (ड) जीवनसत्त्व 'अ'.
- (२) बालकामध्ये मान धरणे हि क्रिया महिन्यात शक्य असते.
 (अ) १ महिना (ब) ३ महिने
 (क) ५ महिने (ड) ६ महिने.
- (३) जीवनसत्त्व "अ" चे एकूण डोस आहेत.
 (अ) एक (ब) पाच
 (क) नऊ (ड) तेरा.
- (४) मॉटोक्स टेस्ट हि मार्गे केली जाते.
 (अ) इंट्रामस्क्युलर (ब) इंट्राव्हेनस
 (क) सबक्युटेनिअस (ड) इंट्राडर्मल.
- (५) जलसंजीवनी मध्ये ग्लूकोजचे प्रमाण इतके असते.
 (अ) ३० ग्रॅम (ब) ४० ग्रॅम
 (क) ५० ग्रॅम (ड) ६० ग्रॅम.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)
- 'अ' गट 'ब' गट
- (१) ओटायटीस मिडीया (अ) आतड्यामधील अडथळा
 (२) गालगुंड (ब) मध्यकर्ण दाह
 (३) कृमिचा प्रादुर्भाव (क) फोटोथेरपी
 (४) जन्मजात कावीळ (ड) पॅरोटिड ग्रंथी
 (५) सुती कृमी (इ) मेबेंडेझॉल.

गुण

(क) चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)

- (१) बालकाला एका वर्षानंतर पूरक आहार सुरु करावा.
 (२) पुढची टाळू सहा महिन्यात भरून येते. |
 (३) शीतसाखळी ही अशी एक पद्धत आहे की ज्यामध्ये लसीची साठवणूक व पाठवणी केली जाते.
 (४) हिमोफोलिया रक्ताचा सातव्या घटकाच्या कमतरतेमुळे होतो.
 (५) बी.सी.जी. लसीची मात्रा 1ml. इतकी असते.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)

- (अ) लहान मुलांमधील अपघात प्रतिबंध
 (ब) कांगारू पद्धत
 (क) फुटबॉल पद्धत (स्तनपानाची)
 (ड) पूरक आहार
 (इ) बेबी फ्रेंडली हॉस्पिटल.

३. शास्त्रीय कारणे लिहा :— (१५)

- (अ) मुलांच्या वाढीसाठी खेळ महत्त्वाचे आहेत.
 (ब) यशस्वी स्तनपानासाठी माता व बाळांची सुयोग्य स्थिती असणे आवश्यक आहेत.
 (क) फिजिऑलॉजिकल जॉडीस हा नवजात बालकाच्या तिसऱ्या दिवशी आढळतो.
 (ड) मुलांसाठी लसीकरण अत्यंत महत्त्वाचे आहे.
 (इ) परिचारीकेने वाढ व विकास शिकणे अत्यावश्यक आहे.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) लहान मुलांमधील अतिसाराची कारणे लिहा. (०२)
 (ब) अतिसाराची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
 (क) लहान बालकात अतिसार होऊ नये म्हणून पालकांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०५)
 (ड) अतिसार झालेल्या बालकाची परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)

किंवा

- (अ) आकडीची व्याख्या लिहा. (०२)
 (ब) लहान मुलांमध्ये आकडीची कारणे लिहा. (०३)
 (क) आकडीवरील उपचार व परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)
 (ड) पालकांना आकडीवरील आरोग्य शिक्षण लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) बालकाचे अधिकार. (०५)
 (ब) शालेय आरोग्य कार्यक्रम. (०५)
 (क) लहान मुलांमधील आहारातील कमतरता. (०५)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR — PAPER I

COMMUNITY HEALTH NURSING

TUESDAY, 2ND JULY 2019

[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 most appropriate answer from the following. | (05) |
| (i) D.P.T. vaccine is used to protect from disease. | |
| (a) Polio | (b) Tuberculosis |
| (c) Tetanus | (d) Diphtheria, Pertussis,
Tetanus. |
| (ii) Television is type of audiovisual aid. | |
| (a) Audio | (b) Visual |
| (c) Audiovisual | (d) None of the above. |
| (iii) According to Indian Marriage Act the age of the girl for marriage is years. | |
| (a) 15 | (b) 18 |
| (c) 22 | (d) 30. |
| (iv) is best method of sterilization. | |
| (a) Boiling | (b) Burning |
| (c) Autoclaving | (d) Fumigation. |
| (v) Organization working for child rehabilitation is | |
| (a) UNICEF | (b) Redcross |
| (c) W.H.O. | (d) J.S.S.K. |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘A’ Group | ‘B’ Group |
| (i) Chlorine gas | (a) Vit ‘A’ |
| (ii) Milk | (b) AIDS |
| (iii) Night Blindness | (c) Proteins |
| (iv) A.R.T. | (d) Purification of water |
| (v) Amino acid | (e) Pasteurization. |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Sex education is important for teenagers.
- (ii) Case of severe dehydration can be treated at home.
- (iii) Vegetables should be washed before cutting.
- (iv) Shallow well water is safe for drinking.
- (v) CuT '380A' is effective for 10 years.
2. Define the following :— (10)
- (a) Counselling
- (b) DOTS
- (c) Inter personal communication
- (d) Referral Service
- (e) Air Pollution.
3. Write short notes on (any *four*) :— (20)
- (a) Rehabilitation.
- (b) National Rural Health Mission.
- (c) Cold Chain.
- (d) Posters.
- (e) Family.
4. You are appointed as ANM staff at sub-center. Answer the following :—
- (a) Write the various services given at sub-center. (05)
- (b) Write the records and reports maintained at sub-center. (05)
- (c) Write role and responsibilities of ANM at sub-center. (05)
5. Answer the following :—
- (a) What is malnutrition ? (02)
- (b) Write the causes of malnutrition. (03)
- (c) List the health problems of school children. (04)
- (d) What health education will you give to school children ? (06)

OR

You are conducting survey in rural area. Answer the following :—

- (a) Define survey. (02)
- (b) Write methods of conducting survey. (04)
- (c) Write in short on Importance of family folder. (04)
- (d) Write health problems in rural area. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्टोबरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष - पेपर १

सार्वजनिक आरोग्य परिचर्या

मंगळवार, दिनांक २ जुलै २०१९

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण (०५)
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :-
- (१) डी.पी.टी. लस या आजाराविरुद्ध संरक्षण देते.
(अ) पोलिओ (ब) क्षयरोग
(क) धनुर्वात (ड) घटसर्प, डांग्या खोकला आणि धनुर्वात.
- (२) टेलिव्हिजन हे प्रकारचे दृकश्राव्य साधन आहे.
(अ) दृक (ब) श्राव्य
(क) दृकश्राव्य (ड) यापैकी नाही.
- (३) भारतीय लग्न कायद्याप्रमाणे मुलीच्या लग्नाचे वय वर्षे आहे.
(अ) १५ (ब) १८
(क) २२ (ड) ३०.
- (४) ही निर्जंतुकीकरणाची उत्तम पद्धत आहे.
(अ) बॉयलिंग (ब) बर्निंग
(क) ऑटोक्लोव्हिंग (ड) फ्युमीगेशन.
- (५) मुलांचे पुनर्वसन करण्यासाठी संघटना कार्य करते.
(अ) युनिसेफ (ब) रेडक्रॉस
(क) डब्ल्यू.एच.ओ. (ड) जे.एस.एस.के.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- ‘अ’ गट ‘ब’ गट
- (१) क्लोरीन वायू (अ) जीवनसत्त्व ‘अ’
(२) दूध (ब) एड्स
(३) रातआंधळेपणा (क) प्रथिने
(४) ए.आर.टी. (ड) पाण्याचे शुद्धीकरण
(५) अमायनो अॅसिड (इ) पाश्चरायझेशन.

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) किशोर अवस्थेतील मुलामुलींसाठी लैंगिक शिक्षण देणे आवश्यक आहे.
- (२) तीव्र जलशुष्कतेच्या रुग्णावर घरी उपचार करणे शक्य असते.
- (३) भाज्या चिरण्यापूर्वी धुऊन घ्याव्यात.
- (४) उथळ विहिरीचे पाणी पिण्यास सुरक्षित असते.
- (५) तांबी '३८० अ' ची परिणामकारकता दहा वर्ष असते.
२. व्याख्या लिहा :- (१०)
- (अ) समुपदेशन
- (ब) डॉट्स
- (क) अंतरव्यक्ती संवाद
- (ड) संदर्भ सेवा
- (इ) हवेचे प्रदूषण.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) पुनर्वसन
- (ब) राष्ट्रीय ग्रामीण आरोग्य शिक्षण
- (क) शीत साखळी
- (ड) पोस्टर्स
- (इ) कुटुंब.
४. उपकेंद्रामध्ये तुमची एएनएम परिचारीका म्हणून नियुक्ती झालेली आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) उपकेंद्रामध्ये दिल्या जाणाऱ्या विविध सेवांची माहिती लिहा. (०५)
- (ब) उपकेंद्रामध्ये ठेवण्यात येणाऱ्या रेकॉर्ड व रिपोर्टची माहिती लिहा. (०५)
- (क) उपकेंद्रात ए.एन.एम.च्या कर्तव्य व जबाबदाऱ्या लिहा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) कुपोषण म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) कुपोषणाची कारणे लिहा. (०३)
- (क) शालेय विद्यार्थ्यांमध्ये आढळणाऱ्या समस्यांची यादी करा. (०४)
- (ड) शालेय विद्यार्थ्यांना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल. (०६)

किंवा

तुम्ही ग्रामीण भागात सर्वेक्षण करत आहात.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) सर्वेक्षणाची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) सर्वेक्षण करण्याच्या पद्धती लिहा. (०४)
- (क) फॅमिली फोल्डरच्या महत्त्वाबद्दल थोडक्यात लिहा. (०४)
- (ड) ग्रामीण भागातील आरोग्य समस्या लिहा. (०५)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

ऑक्सिजलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष-पेपर-३

प्रायमरी हेल्थ केअर

(हेल्थ प्रिव्हेंशन अॅण्ड रेस्टोरेशन ऑफ हेल्थ)

गुरुवार, दिनांक ४ जुलै २०१९

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

गुण

(०५)

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :-

(१) सुधारीत कार्यक्रमानुसार गोवर लसीच्या मात्रा देतात.

- | | |
|---------|----------|
| (अ) एक | (ब) दोन |
| (क) तीन | (ड) चार. |

(२) निर्जंतुकीकरणाची ही उत्कृष्ट पद्धत आहे.

- | | |
|--------------|--------------------|
| (अ) फ्लेमिंग | (ब) रासायनिक पद्धत |
| (क) उकळणे | (ड) ऑटोक्लेव्हिंग. |

(३) हे धनुर्वाताचे महत्त्वाचे लक्षण आहे.

- | | |
|-------------------|-------------|
| (अ) कॉप्लीक स्पॉट | (ब) रॅश |
| (क) घसा दुखणे | (ड) लॉक जॉ. |

(४) हा जागतिक आरोग्य दिवस म्हणून साजरा केला जातो.

- | | |
|-------------|-------------------|
| (अ) ७ मार्च | (ब) ७ एप्रिल |
| (क) ७ मे | (ड) ७ फेब्रुवारी. |

(५) दूषित हवेमुळे रोगाचा प्रसार होतो.

- | | |
|-------------|---------------|
| (अ) पोलिओ | (ब) कॉलरा |
| (क) क्षयरोग | (ड) विषमज्वर. |

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (१) सायनोसिस | (अ) ऑटोक्लेव्ह |
| (२) जंतुरहितीकरण | (ब) त्वचा निळसर होणे |
| (३) हृदयाचा आजार | (क) उच्च रक्तदाब |
| (४) कमी मीठाचे जेवण | (ड) अएसव्ही |
| (५) सर्प दंश | (इ) इसीजी |

[उलटून पहा]

- (क) चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) ओ.डी. म्हणजे दिवसातून एकदा.
- (२) सुरक्षित व कार्यक्षम असलेल्या लसींची खात्री करण्याकरिता व्ही.व्ही.एम. तपासून पाहतात.
- (३) डी.पी.टी. चा पहिला डोस नवव्या महिन्यात देतात.
- (४) मेंदूच्या आवरणांना जंतुसंसर्ग म्हणजे न्युरायटीस होय.
- (५) क्लोरीन गोळ्या पाणी शुद्धीकरणासाठी वापरतात.
२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :- (१०)
- (अ) हिमेंच्युरिया
- (ब) कुपोषण
- (क) रक्तक्षय
- (ड) शॉक
- (इ) हॉस्पिटल / दवाखाना
- (फ) मेनीनजायटीस (मस्तीष्कदाह) Meningitis.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) प्रथमोपचाराचे सुवर्ण नियम
- (ब) औषधोपचार देण्याचे विविध मार्ग
- (क) शय्याव्रण
- (ड) ताप कमी करण्याच्या पद्धती.
- (इ) पाण्यापासून पसरणारे आजार व प्रतिबंध.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) आतड्यातील कृमींचे प्रकार लिहा. (०५)
- (ब) आतड्यातील कृमी होण्याची कारणे कोणती लिहा. (०५)
- (क) लहान मुलांना कृमी होऊ नये म्हणून तुम्ही काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)
५. श्रीमती सिताबाई ५२ वर्षीय स्त्री असून त्यांना मधुमेह झाला आहे व इन्सुलिन इंजेक्शन त्यांना चालू आहे.
- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) मधुमेह म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) मधुमेहाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)
- (क) मधुमेहाकरिता श्रीमती सिताबाई यांच्या आहाराचा तक्ता लिहा. (०५)
- (ड) श्रीमती सिताबाई यांना घरी आरोग्याची काळजी घेण्याविषयी काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

किंवा

- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) रोगप्रसाराचे मार्ग थोडक्यात लिहा. (०५)
- (ब) कॅरिअर म्हणजे काय ? कॅरिअर चे प्रकार किती व कोणते ? (०५)
- (क) INDIRA (इंदिरा) म्हणजे काय ? सविस्तर लिहा. (०५)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR — PAPER III

PRIMARY HEALTH CARE

(Health Prevention And Restoration Of Health)

THURSDAY, 04TH JULY 2019

[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 most appropriate words from the following and complete the statement. (05)

(i) According to revised programme the doses of measles are

- | | |
|-------|--------|
| (a) 1 | (b) 2 |
| (c) 3 | (d) 4. |

(ii) Best method of sterilization is

- | | |
|--------------|---------------------|
| (a) Flamming | (b) Chemical method |
| (c) Boiling | (d) Autoclaving. |

(iii) is the important symptoms of tetanus.

- | | |
|-----------------|---------------|
| (a) Koplic spot | (b) Rash |
| (c) Sore throat | (d) Lock jaw. |

(iv) W.H.O. day celebrating on

- | | |
|---------------|---------------|
| (a) 7th March | (b) 7th April |
| (c) 7th May | (d) 7th Feb. |

(v) is Airborn disease.

- | | |
|------------------|--------------|
| (a) Polio | (b) Cholera |
| (c) Tuberculosis | (d) Typhoid. |

- (b) Match the following :— (05)

‘A’ Group

‘B’ Group

- | | |
|---------------------|------------------|
| (i) Cynosis | (a) Autoclave |
| (ii) Sterilization | (b) Bluish skin |
| (iii) Heart disease | (c) Hypertension |
| (iv) Low salt diet | (d) ASV |
| (v) Snake bite. | (e) ECG |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- OD means once a day.
 - V.V.M. is checked for security and viability of vaccine.
 - The first dose of DPT is given at age of nine months.
 - Infection of meninges is called neuritis.
 - Chlorine tablet use for purification of water.
2. Define the following (any *five*) :— (10)
- Haematuria
 - Malnutrition
 - Anaemia
 - Shock
 - Hospital
 - Meningitis.
3. Write short notes (any *four*) :— (20)
- Golden rules of First Aid
 - Routes of medication
 - Bed sore
 - Methods of reducing fever
 - Water born diseases and prevention.
4. Answer the following :—
- Write types of intestinal worms. (05)
 - Write the causes of intestinal worms. (05)
 - What health advice will you give to children for prevent worm infestation ? (05)
5. Mrs. Sitabai 52 years old lady suffering from diabetes and taking treatment Inj. insulin.
- Answer the following :—
- Define diabetes. (02)
 - Write sign and symptoms of diabetes. (05)
 - Write diabetic dietary chart for Mrs. Sitabai. (04)
 - What health advice will you give to Mrs. Sitabai care at home ? (04)

OR

Answer the following questions :—

- Write brief mode of transmission of diseases. (05)
- Define carrier. How many and which are the types of carrier ? (05)
- Write in brief INDIRA. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्टोब्रिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा (पुरवणी)

प्रथम वर्ष

प्रायमरी हेल्थ केअर—पेपर-३

गुरुवार, दिनांक १६ जानेवारी २०२०

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

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

- | | गुण |
|--|-------------------------|
| १. (अ) खालील दिलेल्या पर्यायातून योग्य उत्तर निवडा :- | (०५) |
| (१) पॅरोटाईड ग्रंथीला दाह होण्यास..... म्हणतात. | |
| (अ) टॉन्सीलायटीस | (ब) जिंजीव्हायटीस |
| (क) पॅरोटायटीस | (ड) स्टोमाटायटीस. |
| (२) कॉप्लीक रपॉट हे आजाराचे लक्षण आहे. | |
| (अ) खरुज | (ब) क्षयरोग |
| (क) गोवर | (ड) विषमज्वर. |
| (३) शस्त्रक्रियेची जखम ही प्रकारची जखम असते. | |
| (अ) खरचटलेली | (ब) चेंगरलेली |
| (क) कापलेली | (ड) भोसकलेली. |
| (४) च्या कमतरतेमुळे लहान मुलांमध्ये स्कर्व्ही आजार होतो. | |
| (अ) जीवनसत्व 'अ' | (ब) जीवनसत्व 'ब' |
| (क) जीवनसत्व 'ड' | (ड) जीवनसत्व 'क'. |
| (५) टप्याटप्याने उतरणाऱ्या तापाला..... असे म्हणतात. | |
| (अ) लायसीस | (ब) क्रायसीस |
| (क) हुडहुडी | (ड) यापैकी काही नाही. |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- | (०५) |
| 'अ' गट | 'ब' गट |
| (१) शॉक | (अ) अँटिरेबीज व्हॅक्सीन |
| (२) रॅबीपूर | (ब) ग्लायकोसुरिया |
| (३) मधुमेह | (क) मायग्रेन |
| (४) मलेरिया | (ड) हेड लो पोझीशन |
| (५) डोकेदुखी | (इ) अँनाफिलिस. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) बस्ती (एनिमा) देण्यास रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपवतात.
- (२) लघवीमध्ये पू आढळल्यास हिमेंटेमेसीस असे म्हणतात.
- (३) नाकातील रक्तस्रावास एपीस्टाक्सीस म्हणतात.
- (४) ऑटोकलोव्हींग ही निर्जंतुकीकरणाची उत्तम पद्धत आहे.
- (५) योनीमार्गाची तपासणी करणेकरिता प्रोक्टोस्कोप हे साधन वापरतात.
२. व्याख्या लिहा (कोणतेही पाच) :- (१०)
- (अ) शीत साखळी
- (ब) अधिशयन काळ
- (क) जखम
- (ड) अॅनेमिया
- (इ) हिमेंच्युरीया
- (फ) इन्फेक्शन.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) डोळ्यामध्ये आगतुक वस्तू—प्रथमोपचार
- (ब) शारीरिक तपासणी
- (क) शय्या व्रण
- (ड) लसीकरण तक्ता
- (इ) आयुष.
४. सौ. निता, ५२ वर्षे वयाच्या फिमेल मेडीकल कक्षात चक्कर येणे व घाबरल्यासारखे वाटणे या त्रासामुळे दाखल झाल्या आहेत. तपासणीनंतर त्यांचे उच्च रक्तदाब असे रोगनिदान झाले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) उच्च रक्तदाब म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) उच्च रक्तदाबाची कारणे लिहा. (०३)
- (क) उच्च रक्तदाबामध्ये केल्या जाणाऱ्या तपासणी व उपचार लिहा. (०३)
- (ड) सौ. निता यांची शुश्रूषा कशी कराल ? (०५)
- (इ) सौ. निता यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०२)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) संसर्गजन्य आजार म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) क्रॉस इन्फेक्शन होऊ नये म्हणून काय काळजी घ्याल ? (०४)
- (क) साथीचे रोग पसरण्याची कारणे कोणती ? (०४)
- (ड) साथीच्या रोगामध्ये ए.एन.एम. ची भूमिका काय असते ? (०५)

किंवा

५५ वर्षीय सौ. मंगला, पॅरालिसिस (लकवा) या आजाराने रुग्णालयामध्ये दाखल झाल्या आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) लकवा म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) लकव्याची कारणे कोणती ? (०३)
- (क) शय्या व्रणाची कारणे व शय्या व्रणाचे प्रतिबंधक उपाय लिहा. (०६)
- (ड) सौ. मंगला यांना कोणता आरोग्य सल्ला द्याल. (०४)

CON 1034

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

**SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN AUXILIARY
NURSING AND MIDWIFERY**

FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE—PAPER-III

THURSDAY, 16TH JANUARY 2020

[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 most appropriate answer from the following :— | (05) |
| (i) Infection of paratoid gland is called | |
| (a) Tonsilitis | (b) Gingivitis |
| (c) Parotitis | (d) Stomatitis. |
| (ii) Koplik Spot is symptom of | |
| (a) Scabies | (b) Tuberculosis |
| (c) Measle | (d) Typhoid. |
| (iii) Operated wound is type of wound. | |
| (a) Abration | (b) Crushed |
| (c) Incised | (d) Stabbled. |
| (iv) deficiency causes scurvy in children. | |
| (a) Vit. A | (b) Vit. B |
| (c) Vit. D | (d) Vit. C. |
| (v) Temperature declining step by step is called | |
| (a) Lysis | (b) Crisis |
| (c) Rigor | (d) None of these. |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘A’ Group | ‘B’ Group |
| (i) Shock | (a) Antirabies vaccine |
| (ii) Rabipur | (b) Glycosuria |
| (iii) Diabetes Mellitis | (c) Migrane |
| (iv) Malaria | (d) Head low position |
| (v) Headache | (e) Anopheles. |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Left lateral position is given for enema.
 - (ii) Pus in urine is called as Haematemesis.
 - (iii) Epistaxis is the bleeding from nose.
 - (iv) Autoclaving is best method of sterilization.
 - (v) Proctoscope is an instrument used for vaginal examination.
2. Define following (any *five*) :— (10)
- (a) Cold chain
 - (b) Incubation period
 - (c) Wound
 - (d) Anemia
 - (e) Hematuria
 - (f) Infection.
3. Write short notes on (any *four*) :— (20)
- (a) Foreign body in eye-first aid.
 - (b) Physical examination
 - (c) Bed sore
 - (d) Immunization schedule
 - (e) AYUSH.
4. Mrs. Neeta, 52 years old admitted in Female medical ward with complaint of giddiness and palpitation. After medical check-up she diagnosed as Hypertension. Answer the following questions :—
- (a) What is Hypertension? (02)
 - (b) What are causes of Hypertension? (03)
 - (c) Write investigation and treatment given in Hypertension. (03)
 - (d) Write Nursing management of Mrs. Neeta. (05)
 - (e) What health education you will give to Mrs. Neeta? (02)
5. Answer the following questions :—
- (a) Define communicable disease. (02)
 - (b) How will you prevent cross infection? (04)
 - (c) What are the causes of Epidemic? (04)
 - (d) Write the role of ANM in Epidemic (05)

OR

Mrs. Mangala, 55 years old admitted with diagnosis of paralysis.

Answer the following questions :—

- (a) What is Paralysis? (02)
- (b) What are causes of Paralysis? (03)
- (c) Mention the causes of bed sore and prevention of bed sore. (06)
- (d) What health talk will you give to Mrs. Mangala? (04)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्सिडिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष-पेपर-३

प्रायमरी हेल्थ केअर

(हेल्थ प्रिव्हेंशन अँड रेस्टोरेशन ऑफ हेल्थ)

गुरुवार, दिनांक ४ जुलै २०१९

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
(०५)
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :-
- (१) सुधारीत कार्यक्रमानुसार गोवर लसीच्या मात्रा देतात.
(अ) एक (ब) दोन
(क) तीन (ड) चार.
- (२) निर्जंतुकीकरणाची ही उत्कृष्ट पद्धत आहे.
(अ) फ्लेमिंग (ब) रासायनिक पद्धत
(क) उकळणे (ड) ऑटोक्लेव्हिंग.
- (३) हे घनुर्वाताचे महत्त्वाचे लक्षण आहे.
(अ) कॉप्लीक स्पॉट (ब) रॅश
(क) घसा दुखणे (ड) लॉक जॉ.
- (४) हा जागतिक आरोग्य दिवस म्हणून साजरा केला जातो.
(अ) ७ मार्च (ब) ७ एप्रिल
(क) ७ मे (ड) ७ फेब्रुवारी.
- (५) दूषित हवेमुळे रोगाचा प्रसार होतो.
(अ) पोलिओ (ब) कॉलरा
(क) क्षयरोग (ड) विषमज्वर.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- ‘अ’ गट ‘ब’ गट
- (१) सायनोसिस (अ) ऑटोक्लेव्ह
(२) जंतुरहितीकरण (ब) त्वचा निळसर होणे
(३) हृदयाचा आजार (क) उच्च रक्तादाब
(४) कमी मीठाचे जेवण (ड) अएसव्ही
(५) सर्प दंश (इ) इसीजी

[उलटून पहा]

- (क) चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) ओ.डी. म्हणजे दिवसातून एकदा.
- (२) सुरक्षित व कार्यक्षम असलेल्या लसीची खात्री करण्याकरिता व्ही.व्ही.एम. तपासून पाहतात.
- (३) डी.पी.टी. चा पहिला डोस नवव्या महिन्यात देतात.
- (४) मेंदूच्या आवरणांना जंतुसंसर्ग म्हणजे न्युरायटीस होय.
- (५) क्लोरीन गोळ्या पाणी शुद्धीकरणासाठी वापरतात.
२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :- (१०)
- (अ) हिमॅच्युरिया
- (ब) कुपोषण
- (क) रक्तक्षय
- (ड) शॉक
- (इ) हॉस्पिटल / दवाखाना
- (फ) मेनीनजायटीस (मस्तीष्कदाह) Meningitis.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) प्रथमोपचाराचे सुवर्ण नियम
- (ब) औषधोपचार देण्याचे विविध मार्ग
- (क) शय्याव्रण
- (ड) ताप कमी करण्याच्या पद्धती.
- (इ) पाण्यापासून पसरणारे आजार व प्रतिबंध.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) आतड्यातील कृमींचे प्रकार लिहा. (०५)
- (ब) आतड्यातील कृमी होण्याची कारणे कोणती लिहा. (०५)
- (क) लहान मुलांना कृमी होऊ नये म्हणून तुम्ही काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)
५. श्रीमती सिताबाई ५२ वर्षीय स्त्री असून त्यांना मधुमेह झाला आहे व इन्सुलिन इंजेक्शन त्यांना चालू आहे.
- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) मधुमेह म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) मधुमेहाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)
- (क) मधुमेहाकरिता श्रीमती सिताबाई यांच्या आहाराचा तक्ता लिहा. (०५)
- (ड) श्रीमती सिताबाई यांना घरी आरोग्याची काळजी घेण्याविषयी काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

किंवा

- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) रोगप्रसाराचे मार्ग थोडक्यात लिहा. (०५)
- (ब) कॅरिअर म्हणजे काय ? कॅरिअर चे प्रकार किती व कोणते ? (०५)
- (क) INDIRA (इंदिरा) म्हणजे काय ? सविस्तर लिहा. (०५)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

**EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR — PAPER III**

PRIMARY HEALTH CARE

(Health Prevention And Restoration Of Health)

THURSDAY, 04TH JULY 2019

[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 most appropriate words from the following and complete the statement. (05)

(i) According to revised programme the doses of measles are

- | | |
|-------|--------|
| (a) 1 | (b) 2 |
| (c) 3 | (d) 4. |

(ii) Best method of sterilization is

- | | |
|--------------|---------------------|
| (a) Flamming | (b) Chemical method |
| (c) Boiling | (d) Autoclaving. |

(iii) is the important symptoms of tetanus.

- | | |
|-----------------|---------------|
| (a) Koplic spot | (b) Rash |
| (c) Sore throat | (d) Lock jaw. |

(iv) W.H.O. day celebrating on

- | | |
|---------------|---------------|
| (a) 7th March | (b) 7th April |
| (c) 7th May | (d) 7th Feb. |

(v) is Airborn disease.

- | | |
|------------------|--------------|
| (a) Polio | (b) Cholera |
| (c) Tuberculosis | (d) Typhoid. |

- (b) Match the following :— (05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|---------------------|------------------|
| (i) Cynosis | (a) Autoclave |
| (ii) Sterilization | (b) Bluish skin |
| (iii) Heart disease | (c) Hypertension |
| (iv) Low salt diet | (d) ASV |
| (v) Snake bite. | (e) ECG |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) OD means once a day.
 - (ii) V.V.M. is checked for security and viability of vaccine.
 - (iii) The first dose of DPT is given at age of nine months.
 - (iv) Infection of meninges is called neuritis.
 - (v) Chlorine tablet use for purification of water.

2. Define the following (any *five*) :— (10)

- (a) Haematuria
- (b) Malnutrition
- (c) Anaemia
- (d) Shock
- (e) Hospital
- (f) Meningitis.

3. Write short notes (any *four*) :— (20)

- (a) Golden rules of First Aid
- (b) Routes of medication
- (c) Bed sore
- (d) Methods of reducing fever
- (e) Water born diseases and prevention.

4. Answer the following :—

- (a) Write types of intestinal worms. (05)
- (b) Write the causes of intestinal worms. (05)
- (c) What health advice will you give to children for prevent worm infestation ? (05)

5. Mrs. Sitabai 52 years old lady suffering from diabetes and taking treatment Inj. insulin.

Answer the following :—

- (a) Define diabetes. (02)
- (b) Write sign and symptoms of diabetes. (05)
- (c) Write diabetic dietary chart for Mrs. Sitabai. (04)
- (d) What health advice will you give to Mrs. Sitabai care at home ? (04)

OR

Answer the following questions :—

- (a) Write brief mode of transmission of diseases. (05)
- (b) Define carrier. How many and which are the types of carrier ? (05)
- (c) Write in brief INDIRA. (05)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR — PAPER II

HEALTH PROMOTION

WEDNESDAY, 3RD JULY 2019

[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 most appropriate words from the following and complete the statement :— (05)

(i) Anaemia causes due to worm.

- (a) Hook worm (b) Tape worm
(c) Round worm (d) Thread worm.

(ii) deficiency causes 'Bitot's Spot'.

- (a) Vitamin 'A' (b) Vitamin 'D'
(c) Vitamin 'C' (d) Vitamin 'K'.

(iii) Sunlight is the main source of

- (a) Vitamin 'D' (b) Phosphorus
(c) Calcium (d) Minerals.

(iv) diet is given to Tuberculosis patient.

- (a) High protien diet (b) Low protien diet
(c) Full diet (d) Liquid diet.

(v) One gram Fat gives calories.

- (a) 3 (b) 4
(c) 5 (d) 9.

- (b) Match the following pairs :— (05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| (i) Mitochondria | (a) Optic Nerve |
| (ii) Vision | (b) Heart |
| (iii) Diaphragm | (c) Nephron |
| (iv) Mycardium | (d) Energy |
| (v) Kidney | (e) Muscles of Respiration. |

[Turn over

(c) State *true* or *false* :—

- (i) 'Slow Sand Filters' is one of the water purification method on large scale.
- (ii) Egg flip is given to diarrhoea patient.
- (iii) Boar Hole latrine should not be far away from the origin of water.
- (iv) Hepatitis 'B' is caused by infected water and food.
- (v) Hysteria is type of psychosis.

(10)

2. Give scientific reasons (any *five*) :—

- (a) Biomedical waste management is important at PHC.
- (b) Left lateral position is given in Enema procedure.
- (c) Sex education is necessary for adolescent group.
- (d) Mercury is used in thermometer.
- (e) Sprouted cereals must use in diet.
- (f) Plantation is necessary to prevent air pollution.

(20)

3. Write short notes on (any *four*) :—

- (a) Human Defense Mechanism
- (b) Kitchen Garden
- (c) Sanitary Well
- (d) Bedsore
- (e) Cooking Method.

4. Answer the following questions :—

- (a) Write in detail supplementary diet. (05)
- (b) Write nutritional problems in India. (05)
- (c) Write the diet in Anaemia. (05)

5. Answer the following questions :—

- (a) Physical and mental problems in old age. (05)
- (b) Write different needs of old age. (05)
- (c) Write the responsibility of female health nurse in rehabilitation of old age. (05)

OR

- (a) What is the mental illness? (05)
- (b) Write the factors influencing on mental health. (05)
- (c) Write nursing management of mental illness patient. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्सिडिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष-पेपर-२

आरोग्य संवर्धन

बुधवार, दिनांक ३ जुलै २०१९

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
१. (अ) योग्य पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :- (०५)
- (१) कृमीमुळे रक्तक्षय होतो.
(अ) आकडेकृमी (ब) चपटेकृमी
(क) गोलकृमी (ड) सुतकृमी.
- (२) च्या अभावामुळे बीटॉटस स्पॉट होतो.
(अ) जीवनसत्व 'अ' (ब) जीवनसत्व 'ड'
(क) जीवनसत्व 'सी' (ड) जीवनसत्व 'के'.
- (३) सुर्यप्रकाश हा चा स्रोत आहे.
(अ) जीवनसत्व 'ड' (ब) फॉस्फरस
(क) कॅल्शियम (ड) क्षार.
- (४) क्षयरोगाच्या पेशंटला आहार दिला जातो.
(अ) हाय प्रोटीन असणारा (ब) कमी प्रथिने असणारा
(लो प्रोटीन)
(क) फुल डाएट (ड) लिक्वीड डाएट.
- (५) एक ग्रॅम चर्बीतून कॅलरी मिळतात.
(अ) ३ (ब) ४
(क) ५ (ड) ९.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- 'अ' गट 'ब' गट
- (१) मायटोकॉन्ड्रीया (अ) ऑप्टिक चेटातंतू
(२) दृष्टी (ब) हृदय
(३) श्वासपटल (क) नेफ्रॉन
(४) मायोकार्डीयम (ड) एनर्जी
(५) मूत्रपिंड (इ) श्वसनाचा स्नायू.

[उलटून पहा]

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) मोठ्या प्रमाणात पाणी शुद्धीकरणासाठी स्लोसॅन्ड फिल्टर ही एक पद्धती आहे.
- (२) अतिसाराच्या रुग्णाला एग फ्लिप देतात.
- (३) बोअर होल लॅटरिन पाण्याच्या उगम स्थानापासून लांब नसावे.
- (४) दूषित अन्नपाण्यामुळे हेपेटायटीस 'बी' होतो.
- (५) उन्माद हा मनोविकृतीचा एक प्रकार आहे.
२. शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतीही पाच) :- (१०)
- (अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्रात जैविक कचऱ्याचे योग्य व्यवस्थापन आवश्यक आहे.
- (ब) बस्ती देताना रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपवावे.
- (क) किशोरवयीन मुलांसाठी लैंगिक शिक्षण गरजेचे आहे.
- (ड) थर्मामीटरमध्ये पारा वापरतात.
- (इ) आहारात मोड आलेल्या कडधान्यांचा वापर करावा.
- (फ) वायू प्रदूषण रोखण्यासाठी झाडे लावणे गरजेचे आहे.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) मानवी स्व-संरक्षण यंत्रणा
- (ब) परसबाग
- (क) आदर्श विहीर
- (ड) शय्यात्रण
- (इ) अन्न शिजविण्याच्या पद्धती.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) पूरक आहाराविषयी लिहा. (०५)
- (ब) भारताच्या आहारीय समस्या कोणत्या आहेत ते लिहा. (०५)
- (क) रक्तक्षयातील आहाराबद्दल लिहा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) वृद्धावस्थेतील शारीरिक व मानसिक समस्या लिहा. (०५)
- (ब) वृद्धावस्थेतील वेगवेगळ्या गरजा सविस्तर लिहा. (०५)
- (क) वृद्धावस्थेतील रुग्णाच्या पुनर्वसनामध्ये परिचारीकेची जबाबदारी लिहा. (०५)
- किंवा**
- (अ) मानसिक आजार म्हणजे काय ? (०५)
- (ब) मानसिक आरोग्यावर परिणाम करणारे घटक लिहा. (०५)
- (क) मानसिक आजाराची परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

**SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN AUXILIARY
NURSING AND MIDWIFERY**

FIRST YEAR

HEALTH PROMOTION—PAPER-II

WEDNESDAY, 15TH JANUARY 2020

[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 most appropriate answer from the following :— (05)

(i) One gram of protein provides kilo calories.

- (a) 4 (b) 6
(c) 7 (d) 9.

(ii) The usual glucose level in healthy human blood is

- (a) 5 to 8 mg. (b) 80 to 100 mg.
(c) 150 to 200 mg. (d) 210 to 300 mg.

(iii) is rich source of vitamin 'C'.

- (a) Cucumber (b) Apple
(c) Lemon (d) Amla.

(iv) Fat soluble Vitamin is

- (a) 'E' (b) 'K'
(c) 'D' (d) All of these.

(v) Tetany is the deficiency of

- (a) Potassium (b) Calcium
(c) Magnesium (d) Sodium.

- (b) Match the following :— (05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|--------------|---------------------|
| (i) Cell | (a) Nephron |
| (ii) Saliva | (b) Olfactory Nerve |
| (iii) kidney | (c) Optic Nerve |
| (iv) Vision | (d) Ptyalin |
| (v) Smell | (e) Nucleus. |

[Turn over

- (c) State whether *true* or *false* :— (05)
- Permanent hardness of water is due to the presence of calcium and magnesium bicarbonate.
 - Mental defence mechanisms are used to protect from mental stress.
 - Patient of hydrophobia is having fear of air.
 - Vitamin 'B' is fat-soluble vitamin.
 - Water-seal latrines helps for proper disposal of human excreta.
2. Define (any *five*) :— (10)
- Blood pressure
 - Balance Diet
 - Mental Retardation
 - Air pollution
 - Mal-adjustment
 - Metabolism.
3. Write short note on (any *four*) :— (20)
- Water-borne disease
 - Function of protein
 - Methods of preservation of food
 - Agencies of Caring Elderly
 - Small Intestine.
4. Mr. Subhash, 50 years old person working as a clerk in the office. His weight is 90 kg. and he is suffering from obesity and hypertension. Based on above condition, answer the following :—
- Write sources of carbohydrates. (02)
 - What are functions of Carbohydrates ? (04)
 - Write the effects of excess carbohydrates on the body. (04)
 - Write methods of cooking. (05)
5. Mr. Keshav Joshi, 65 years old retired servant is complaining of lose of memory restlessness and suspiciousness. Based on this situation, answer the following :—
- Write features of mentally healthy persons. (04)
 - Write the physical and mental changes takes place in old age. (04)
 - What are the causes of dementia ? (02)
 - As a nurse, how will you take care of old person at home ? (05)

OR

Shrimati Vimala, 35 years old housewife is admitted in mental hospital due to her suspiciousness and changes in behaviours. She is diagnosed as paranoid schizophrenia. Based on this situation, answer the following :—

- Define schizophrenia and write types of schizophrenia. (04)
- What are the causes and signs symptoms of schizophrenia ? (04)
- Write the nursing management of schizophrenic patient. (07)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
ऑक्सिडिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा (पुरवणी)
प्रथम वर्ष

आरोग्य संवर्धन-पेपर-२

बुधवार, दिनांक १५ जानेवारी २०२०

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- (०५)
- (१) एक ग्रॅम प्रथिनापासून (kcal) उर्जा मिळते.
 (अ) ४ (ब) ६
 (क) ७ (ड) ९
- (२) निरोगी माणसाच्या रक्तात ग्लूकोजचे प्रमाण दर १०० मिली. रक्तात इतके असते.
 (अ) ५ ते ८ मि.ग्रॅ. (ब) ८० ते १०० मि.ग्रॅ.
 (क) १५० ते २०० मि.ग्रॅ. (ड) २१० ते ३०० मि.ग्रॅ.
- (३) मधून सर्वाधिक जीवनसत्व 'क' मिळते
 (अ) काकडी (ब) सफरचंद
 (क) लिंबू (ड) आवळा.
- (४) चरबीमध्ये विरघळणारे जीवनसत्व हे आहे.
 (अ) 'इ' (ब) 'क'
 (क) 'ड' (ड) यापैकी सर्व.
- (५) टेटॅनी हा आजार च्या कमरतेमुळे होतो.
 (अ) पोटॅशियम (ब) कॅल्शियम
 (क) मॅग्नेशियम (ड) सोडियम.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- 'अ' गट 'ब' गट
- (१) पेशी (अ) नेफ्रॉन्स
(२) लाळ (ब) ऑलफॅक्टरी नर्व्ह
(३) मुत्रपिंड (क) ऑप्टिक नर्व्ह
(४) दृष्टी (ड) टायलीन
(५) गंधज्ञान (इ) केंद्रक.

[उलटून पहा

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :-
- (१) कॅल्शियम व मॅग्नेशियमच्या बायोकार्बोनेट क्षारांमुळे पाण्याला कायमस्वरूपी कठीणपणा येतो.
- (२) मानसिक आघातापासून संरक्षण व्हावे म्हणून मानसिक संरक्षणात्मक प्रक्रिया वापरतात.
- (३) हायड्रोफोबियाच्या रुग्णास हवेची भिती वाटते.
- (४) जीवनसत्व 'ब' हे चरबीत विरघळणारे जीवनसत्व आहे.
- (५) जलबंधित संडासामुळे मैल्याची आरोग्यपूर्ण रितीने विल्हेवाट लावता येते.
२. व्याख्या लिहा (कोणतेही पाच) :- (१०)
- (अ) रक्तदाब (ब) समतोल आहार
(क) मतिमंदपणा (ड) हवेचे प्रदूषण
(इ) विषम समायोजन (फ) चयापचय क्रिया.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) दूषित पाण्याद्वारे पसरणारे आजार
(ब) प्रथिनाचे कार्य
(क) अन्न टिकविण्याच्या पद्धती
(ड) वृद्धांना सेवा देणाऱ्या संस्था
(इ) लहान आतडे.
४. श्री. सुभाष, वय वर्षे ५० हे लिपिक म्हणून कार्यरत आहेत. त्यांचे वजन ९० किलो असून ते स्थूलत्व तसेच उच्च रक्तदाबामुळे आजारी आहेत. वरील परिस्थितीवर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :- (०२)
- (अ) कार्बोदके मिळणारे पदार्थ लिहा. (०४)
(ब) कार्बोदकांची कार्ये लिहा. (०४)
(क) आवश्यकतेपेक्षा जास्त कार्बोदके आहारातून घेतल्यास शरीरावर दिसणारे परिणाम लिहा. (०४)
(ड) अन्न शिजवण्याच्या पद्धती लिहा. (०५)
५. श्री. केशव जोशी, वय ६५ हे सेवानिवृत्त कर्मचारी असून विस्मरण, अस्वस्थता, संशयवृत्ती या तक्रारींनी ग्रस्त आहेत यावर आधारित पुढील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :- (०४)
- (अ) मानसिकदृष्ट्या निरोगी व्यक्तींची लक्षणे लिहा. (०४)
(ब) वृद्धापकाळामध्ये व्यक्तीमध्ये कोणकोणते शारीरिक व मानसिक बदल होतात ते लिहा. (०२)
(क) स्मृतीभ्रंशाची कारणे कोणती ? (०५)
(ड) परिचारिका म्हणून वृद्ध व्यक्तींची घरी कोणती काळजी घ्याल, ते स्पष्ट करा. (०५)

किंवा

श्रीमती विमला वय वर्षे ३५ ही गृहिणी संशयवृत्ती व वर्तनातील बदलामुळे मनोरुग्णालयात दाखल आहे. तपासणीनंतर तिचे रोगनिदान पॅरानॉईड स्किझोफ्रेनिया असे केले. वरील परिस्थितीवर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) स्किझोफ्रेनियाची व्याख्या लिहून त्याचे प्रकार लिहा. (०४)
(ब) स्किझोफ्रेनियाची कारणे व चिन्हे-लक्षणे कोणती ? (०४)
(क) अशा रुग्णांसाठीचे परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०७)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR — PAPER IV

CHILD HEALTH NURSING

FRIDAY, 5TH JULY 2019

[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 correct answer from the following :— | (05) |
| (i) Head control is possible in an infant at | |
| (a) 1 Month | (b) 5 Months |
| (c) 3 Months | (d) 6 Months. |
| (ii) Critical Apgar score is below | |
| (a) 4 | (b) 6 |
| (c) 8 | (d) 10. |
| (iii) Toddler are between the age group of | |
| (a) 0-3 years | (b) 1-2 years |
| (c) 1-3 years | (d) 3-6 years. |
| (iv) First Booster dose of Oral Polio and Triple are given at the age of | |
| (a) 3 Months | (b) 9 Months |
| (c) 15 Months | (d) 18 Months |
| (v) The Causative organisms of diarrhoea is | |
| (a) Cocci | (b) Bacteria |
| (c) Rota Virus | (d) None of these. |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Group | ‘ B ’ Group |
| (i) Hypothermia | (a) Neck rigidity |
| (ii) Three to Six years | (b) Colostrum |
| (iii) Meningitis | (c) Low birth weight baby |
| (iv) Breast Feed | (d) Glycerin Borax |
| (v) Stomatitis | (e) Temper Tantrum. |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Play is important for the Physical, Mental and Emotional growth of child.
 - (ii) Oral rehydration contain glucose 60 gm.
 - (iii) Posterior Fontanelle closes at the age of 6 months.
 - (iv) Congenital anomalies occurs due to x-ray expose during pregnancy in first three months.
 - (v) Polio vaccine is gives in Poliomyelitis.
2. Write short notes on (any *four*) :— (20)
- (a) Factor affecting growth and development.
 - (b) Immunization schedule.
 - (c) Physical and Mental changes in adolescence.
 - (d) Care during Menstruation.
 - (e) Cord Sepsis.
 - (f) Juvenile delinquency.
3. Write the defination (any *five*) :— (10)
- (a) Infant
 - (b) Conjunctivitis
 - (c) Kangaroo Method
 - (d) Hypospadiasis
 - (e) Hypothermia
 - (f) Diarrhoea.
4. (a) List the accident in children. (04)
- (b) What are the causes of accidents among the Children? (05)
- (c) What advice you will give to mother to prevent childhood accident? (06)

OR

- (a) What is Asphyxia Neonatrum? (02)
 - (b) Write the types of Asphyxia Neonatrum. (03)
 - (c) What are the causes of Asphyxia Neonatrum? (03)
 - (d) Write the sign and symptom of Asphyxia Neonatrum. (03)
 - (e) How will you manage Asphyxia Neonatrum? (04)
5. (a) Write the defination of premature baby. (02)
- (b) Write the cause of premature baby. (04)
- (c) Write sign and symptoms of premature baby. (04)
- (d) Write the management of premature baby after birth. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

ऑक्झलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष - पेपर ४

बाल आरोग्य परिचर्या

शुक्रवार, दिनांक ५ जुलै २०१९

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- (०५)
- (१) बालकामध्ये मान धरणे ही क्रिया महिन्यात शक्य असते.

(अ) १ महिना	(ब) ५ महिने
(क) ३ महिने	(ड) ६ महिने.
 - (२) चिंताजनक अपगार स्कोअर च्या खाली असतो.

(अ) ४	(ब) ६
(क) ८	(ड) १०.
 - (३) वयोगटातील बालकांना टॉडलर म्हणतात.

(अ) ०-३ वर्षे	(ब) १-२ वर्षे
(क) १-३ वर्षे	(ड) ३-६ वर्षे.
 - (४) ओरल पोलिओ व त्रिगुणी लसीचा पहिला बुस्टर डोस वयाच्या महिन्यात देतात.

(अ) ३ महिने	(ब) ९ महिने
(क) १५ महिने	(ड) १८ महिने.
 - (५) अतिसाराचे कारणीभूत जंतू हे आहेत.

(अ) कोकाय	(ब) बॅक्टेरीया
(क) रोटा व्हायरस	(ड) ह्यापैकी एकही नाही.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- | | |
|----------------------|----------------------|
| ‘अ’ गट | ‘ब’ गट |
| (१) थंड पडणे | (अ) मानेला ताठरपणा |
| (२) तीन ते सहा वर्षे | (ब) कोलोस्ट्रम |
| (३) मस्तिष्कावरण दाह | (क) कमी वजनाचे बालक |
| (४) स्तनपान | (ड) ग्लिसरीन बोरॅक्स |
| (५) मुखदाह | (इ) टेंपर टेंड्रम. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) लहान मुलांच्या शारीरिक, मानसिक व भावनिक वाढीसाठी खेळाची आवश्यकता आहे.
- (२) जलसंजीवनीमध्ये ग्लूकोजचे प्रमाण ६० ग्रॅम असते.
- (३) मागील टाळू ही सहा महिन्यात भरून येते.
- (४) गर्भदरपणाच्या पहिल्या तीन महिन्यात 'क्ष' किरण तपासणी केली असता जन्माला येणाऱ्या बाळात जन्मतः व्यंग येऊ शकते.
- (५) पोलिओ रोगावर पोलिओ लस ही दिली जाते.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) वाढ व विकासावर परिणाम करणारे घटक लिहा.
- (ब) लसीकरण तक्ता
- (क) किशोरवयीन मुलांमध्ये शारीरिक व मानसिक बदल
- (ड) मासिक पाळीतील काळजी
- (इ) नाळेचा जंतुदोष
- (फ) बालगुन्हेगारी.
३. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :- (१०)
- (अ) अर्भक
- (ब) नेत्र आवरण दाह
- (क) कांगारू पद्धत
- (ड) हायपोस्पीडीयॅसीस
- (इ) हायपोथरमीया
- (फ) डायरिया.
४. (अ) लहान मुलांमध्ये होणारे अपघात कोणते लिहा. (०४)
- (ब) लहान मुलांमध्ये होणाऱ्या अपघाताची कारणे काय ? (०५)
- (क) लहान मुलांमधील अपघात टाळण्यासाठी संरक्षक उपाययोजनाविषयी माताना काय सल्ला द्याल ? (०६)
- किंवा**
- (अ) अँस्पेक्शीया निओनेटरम् म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) अँस्पेक्शीया निओनेटरम्चे प्रकार लिहा. (०३)
- (क) अँस्पेक्शीया निओनेटरम्ची कारणे काय ? (०३)
- * (ड) अँस्पेक्शीया निओनेटरम्ची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (इ) वरील आजारासाठी उपचार व परिचर्या काय कराल ? ते सविस्तर लिहा. (०४)
५. (अ) अपूर्ण काळ/कमी वजनाच्या बालकाची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) कमी वजनाची बालके जन्माला येण्याची कारणे काय. (०४)
- * (क) कमी वजनाच्या बालकाची चिन्हे व लक्षणे कोणती ते लिहा. (०४)
- (ड) कमी वजनाच्या बालकाचे जन्मानंतरचे व्यवस्थापन सविस्तर लिहा. (०५)