

# Jharkhand Nurses Registration Council

First Year-GNM  
Time- 3 Hours

Batch-Oct 2023  
Full Marks- 75

## Subject – Fundamental of Nursing & First Aid

Answer all Questions(सभी प्रश्नों के उत्तर दें)

Instruction (निर्देश) :-

- This Question paper contains 5 (five) questions. (इस प्रश्न पत्र में कुल 5 प्रश्न हैं।)
- Your Answer should be specific to the questions asked. (आपका उत्तर प्रश्न से संबंधित प्रश्नों के लिए विशिष्ट होना चाहिए।)
- Answer as per the instructions of questions. (सवालों के निर्देश के अनुसार उत्तर दें।)

(1) Answer the following questions.

3+6+6=15

- a) Define Nursing.  
नर्सिंग को परिभाषित करें।
- b) Write the contribution of Florence Nightingale in development of modern nursing.  
आधुनिक नर्सिंग में फ्लोरेंस नाइटिंगेल के योगदान को लिखिए।
- c) Write the types of hospital and their functions.  
अस्पताल एवं उनके कार्यों के प्रकार लिखिए।

(2) Write short notes on the following

3X5=15

- a) Admission of patient  
रोगी की भर्ती
- b) Health advice after discharge  
निर्दहन के पश्चात् स्वास्थ्य सलाह
- c) Body Mechanics  
शरीर यांत्रिका
- d) Bed making  
विस्तर बनाना / सज्जा
- e) Constipation  
काष्ठ

(3) Difference between the following

5X3=15

- a) Hyperthermia and Hypothermia  
अतिताप एवं अल्पताप
- b) Heat and Fever  
ताप एवं ज्वर
- c) Arterial bleeding and Venous bleeding  
धमनी रक्तस्राव एवं शिरा रक्तस्राव

(4) True / False.

$1\frac{1}{2} \times 10 = 15$

- a) A narrow bandage should be used to make a know reef.  
रीफ गॉट बनाने के लिए एक संकरी पट्टी का उपयोग किया जाना चाहिए।

- b) Mouth to mouth respiration is the best method of artificial respiration.  
 मुखामुख श्वसन कृत्रिम श्वसन की सबसे अच्छी विधि है।
- c) Abdominal binder is used to apply pressure on the breast.  
 उदर कषक, स्तन पर दबाव डालने के लिए उपयोग किया जाता है।
- d) Never inject air while giving drug by injection.  
 इंजेक्शन द्वारा औषधि देते समय कभी भी खाली सुई न लगाएँ।
- e) Pharmacology is the study of the effect of drugs on living organisms.  
 आषध विज्ञान जीवित जीवों पर औषधियों के प्रभाव का अध्ययन करता है।
- f) Heat regulation centre is hypothalamus.  
 उष्मा नियमन केंद्र अधरश्चेतक है।
- g) Rigor has four stages.  
 कठोरता के चार चरण होते हैं।
- h) Difficulty in breathing is known as dysphagia.  
 सांस लेने में कठिनाई को निगरण कष्ट के रूप में जाना जाता है।
- i) Communicable disease is the infectious process transmitted from one person to another.  
 संचारी रोग एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में संचारित सकारात्मक प्रक्रिया है।
- j) BMW is defined as the absence of disease-causing organisms.  
 बी०एम०डब्ल्यू० को रोग पैदा करने वाले जीवों की अनुपस्थिति के रूप में परिभाषित किया गया है।

(5) Write the full form of the following

- a) CPR सी०पी०आर०  
 c) TDS टी०डी०एस०  
 e) BID बी०आई०डी०  
 g) AC ए०सी०  
 i) QID क्यू०आई०डी०

- b) HS एच०एस०  
 d) PC पी०सी०  
 f) WHO डब्ल्यू०एच०ओ०  
 h) UTI यू०टी०आई०  
 j) ORT ओ०आर०टी०

$1\frac{1}{2} \times 10 = 15$