



Seat No.	
-------------	--

SR - 66

Total No. of Pages : 4

**M.A. (Part - I) (Semester - I) Examination, October - 2019**  
**HOME SCIENCE (Paper - IV)**  
**Dietetics**  
**Sub. Code : 60423**

**Day and Date : Friday, 18 - 10 - 2019**

Total Marks : 80

Time : 10.30 a.m. to 01.30 p.m.



**Q1)** Fill in the blanks choosing correct alternatives.

[10]



P.T.O

**Q2)** Write concept, physiology and causes of fever.

[20]

OR

Write in detail causes, types and nutritional needs of Anaemia.

**Q3)** Explain functions of kidney, types of kidney disease and symptoms of kidney stone. [20]

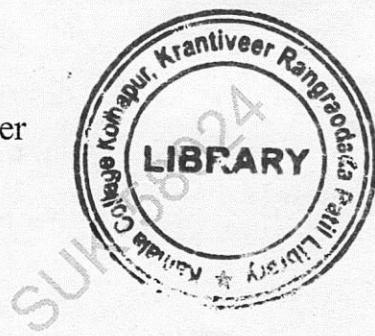
OR

Explain concept and nutritional needs of pre and post operative condition.

**Q4)** Write short answer. (Any Three)

[30]

- a) Nutritional needs and dietary modifications for burn patient.
  - b) Causes and symptoms of hepatitis
  - c) GI tract
  - d) Nutritional needs and dietary management in cancer
  - e) Causes and dietary treatment of diarrhoea.



## मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) आवश्यक तेथे आकृती काढा.



प्र.1) योग्य पर्याय निवडून रिकाम्या जागा भरा.

[10]

- i) ..... हा कमी कालावधीचा तीव्र ताप आहे.
 

अ) न्युमोनिया	ब) विषमज्वर
क) क्षयरोग	ड) काविळ
- ii) भाजलेल्या स्थितीतील ..... फेज मध्ये शिरेतून द्रव देण्याच्या पद्धतीचा उपयोग करतात.
 

अ) ऐब	ब) फ्लो
क) पुनरूत्थान	ड) रोगमुक्तता
- iii) पित्त तयार करणे आणि विसर्जन हे ..... चे प्राथमिक कार्य आहेत.
 

अ) मुत्रपिंड	ब) लहान आतडे
क) मोठे आतडे	ड) यकृत
- iv) ..... चा मूतखडा हा भारतात होणारा मूतखड्याचा सर्वात सामान्य प्रकार आहे.
 

अ) कॅल्शियम फॉस्फेट	ब) युरिक ऑसिड
क) कॅल्शियम ऑक्झॅलेट	ड) पित्त
- v) जेव्हा अतिसार थांबतो तेव्हा रुग्णाला ..... अन्न द्यावे.
 

अ) पिण्यमय पदार्थ युक्त	ब) स्निग्ध युक्त
क) तंतूमय पदार्थ युक्त	ड) तळलेले
- vi) ग्रेड ..... रक्तक्षयात हिमोग्लोबीनची पातळी 6.5 ते < 8 ग्रॅम/डि एल इतक्या दरम्यान असते.
 

अ) 1	ब) 2
क) 3	ड) 4
- vii) जो अतिसार दोन आठवड्यापेक्षा जास्त राहतो त्या अतिसाराला ..... अतिसार असे म्हणतात.
 

अ) तीव्र	ब) जीर्ण
क) गंभीर	ड) प्राणघातक

- viii) शस्त्रक्रियेनंतरच्या स्थितीत ..... पोषकघटक महत्वाची भूमिका निभवितात.
- अ) प्रथिने
  - ब) जीवनसत्त्व 'अ' आणि 'क'
  - क) जीवनसत्त्व 'क'
  - ड) प्रथिने आणि जीवनसत्त्व 'क'
- ix) ताप आलेल्या रुग्णाकरिता ..... ग्रेम प्रथिने प्रत्येक शरीर कीलो वजनास शिफारस करतात.
- अ) 1.00 ते 1.25
  - ब) 1.25 ते 1.50
  - क) 1.50 ते 1.75
  - ड) 2
- x) पेशीची अनियमित व अनियन्त्रित वाढ ..... होण्यास कारणीभूत ठरते.
- अ) कर्करोग
  - ब) मूत्रखडा
  - क) हिपॅटायटीस
  - ड) रक्तक्षय



प्र.2) तापाची संकल्पना, शरीरविज्ञानशास्त्र आणि कारणे लिहा. [20]

किंवा

रक्तक्षयाची कारणे, प्रकार आणि पोषक घटकांची आवश्यता सविस्तर लिहा.

प्र.3) मूत्रपिंडाचे कार्य, मूत्रपिंडाच्या आजाराचे प्रकार आणि मूत्रखड्याची लक्षणे सविस्तर लिहा. [20]

किंवा

शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरची अवस्था याची संकल्पना आणि पोषक घटकांची आवश्यकता स्पष्ट करा.

प्र.4) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही तीन) [30]

- अ) भाजलेल्या रुग्णाकरिता पोषक घटकांची आवश्यकता आणि आहार बदल.
- ब) हिपॅटायटीसची कारणे आणि लक्षणे
- क) अन्नपचन मार्ग (GI tract)
- ड) कर्करोगातील पोषक घटकांची आवश्यकता आणि आहार व्यवस्थापन
- इ) अतिसाराची कारणे आणि आहारोपचार

