



130

ශ්‍රී ලංකා විවෘත ටියෙලවිද්‍යාලය

මුල් මට්ටම් හා ප්‍රධාන ආධ්‍යාපනය පිළිබඳ
විෂ්ලේෂණ පාඨමාලා (3 මහ මට්ටම)

අච්චාන පරිශ්‍යාලා - 2011

ESD 1134 – සොංසය පෝෂණය සහ ආරක්ෂණය පිළිබඳ ගෙ යුතු පිශාවර

කාලය - පය 02කි.

දිනය - 2011.08.27

ඩේශුම - ප.ව. 10.00 - මධ්‍යනැත් 12.00

'I' සොටකේ පිශාව ප්‍රශ්නවලටද 'II' සොටකේ තෝරාගත් ප්‍රශ්න තුනකට ද පිළිගුරා යුතුයි?

I සොටකේ

01. ප්‍රධාන දෙන්නෙකු තුළ පැවතිය යුතු යුතුකම් හා වගකීම් ලැයිස්තුගත කරන්න.
02. ආකාද්‍යනයක රෝග උස්සන් දක්වන්න.
03. පහත දැක්වෙන දී මගින් භාෂ්‍යවත්තේ මොනවා ද?
 - a) UDHR - 1959
 - b) CRC - 1989
04. දුරශ්වත් අනර දක්නට ලැබෙන මධ්‍යමෙශ්‍යම්‍යානය (Otitis media) තත්ත්වය භාෂ්‍යවත්තන.
05. ආකාද්‍යන රෝග හා සම්බන්ධ 'හිතදාමය' යෙහුවත් කුමක් අදහස් කරකි ද?
06. පහත සඳහන් දී මගින් කුමක් සඳහන්වයි ද?
 - a) ප්‍රාග් පරිජානය
 - b) ලමා අපයෝගිතය
07. ගර්හති සමයේ ද විශේෂයෙන් අවශ්‍ය වන පෝෂක 5 ක් භාෂ්‍යවත්තන.
08. දුෂ්චාර්ය හා සම්බන්ධ පහත සඳහන් දී අනර වෙනස දක්වන්න.
 - a) කුරු බව හෙවත් මිටිබව
 - b) ක්ෂේර්වීම

(ලක්නු 8 x 5 = 40)

II කොටස

09. (i) පමණික් අතර සුලඟ පහත සඳහන් රෝගවල රෝගලක්ෂණ හා ප්‍රතිකාර කාකවිජා කරන්න.
 a) උතු
 b) පාවතය
 c) පත්‍රු ආසාදන
- (ii) ‘ප්‍රතිගැස්තිය’ යනුවෙන් කුමක් අදහස් කරයි ද? සහඟ (ස්වාභාවික) ප්‍රතිගැස්තිය හා අර්ථික (නඩුකරුගත්) ප්‍රතිගැස්තිය පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් ලියන්න.
 (ලක්ෂණ 15+5 = 20)
10. (i) ‘බිජෝහණ සමය’ හඳුන්වන්න.
 පහත සඳහන් රෝගවල බිජෝහණ සමය සඳහන් කරන්න.
 (a) ඉන්ග්ලුවන්ස්කාව
 (b) ගලපටලය
- (ii) ප්‍රතිගැස්තිකරනු සටහන මගින් ලබාදෙන අපේන්ඩාවේලන්ට් වින්නත හඳුන්වන්න.
 මෙම වින්නත හා සම්බන්ධ ශිනෑම රෝග 2 ක් පහත සඳහන් මාත්‍යකා යටතේ විස්තර කරන්න.
 a) රෝග ලක්ෂණ
 b) අනුතුරුදායක බව හා පූඛබලපාමි
 (ලක්ෂණ 5+15 = 20)
11. (i) ප්‍රදානවෙකුට ඇතිවේ ආහාර දීමේද සැලකීම්මන්ට් යුතු කරනු සාකච්ඡා කරන්න.
 (ii) කුඩා දුරුවන් හා සම්බන්ධ ගැණිය අනුතුරු විමහන්න.
 (iii) මැවිනිවල පෝෂණමය සංස්කරණ දක්වන්න.
 (ලක්ෂණ 6+6+8 = 20)
12. (i) නිර්දේශීත ලෙදුකින පෝෂණ අවශ්‍යතා -RDA යන්න හඳුන්වන්න.
 (ii) මුළු ප්‍රමාවිය හා පසු ප්‍රමාවිය දුරුවන්ගේ (අවු: 1 - 10) විශේෂ පෝෂණ අවශ්‍යතා පිළිබඳ විස්තරයක් ලියන්න.
 (iii) කුඩා දුරුවන්ගේ දුරුවල පෝෂණ තත්ත්වයන් පෙන්තුම් කරන ගත් ලක්ෂණ කාකවිජා කරන්න.
 (ලක්ෂණ 5+7+8 = 20)
13. (i) මනාව සැලකුම්කරන ලද පෙර පාසලක ගොනික ලෙසන් කාකවිජා කරන්න.
 (ii) දුරුවන්ට ආහාර දීමේද අශේෂිත ගබඳ ලැයිස්තුගත කරන්න. මෙම තත්ත්වය මෙහෙරවා ගැනීමට ගනයුතු පියවර කාකවිජා කරන්න.
 (ලක්ෂණ 8+12 = 20)

THE OPEN UNIVERSITY OF SRI LANKA
DIPLOMA IN EARLY CHILDHOOD AND PRIMARY
EDUCATION PROGRAMME – LEVEL 03
FINAL EXAMINATION – 2010
ESD 1134 – CURRICULUM STUDIES AND PRACTICUM –
HEALTH NUTRITION AND SAFETY MEASURES



DURATION: TWO (02) HOURS

Date : 27th August 2011

Time: 10.00 a.m. – 12.00 noon

Answer all questions from PART I and three questions from PART II,

PART I

01. List the responsibilities of a person who is supposed to give first aid.
02. Write the symptoms of an infectious disease.
03. What do the following terms indicate.
 - a) UDHR in 1959
 - b) CRC in 1989
04. Identify the condition Otitis Media-a condition seen among children.
05. What is meant by ‘cold chain’ regarding infectious diseases.
06. What do you understand by the following
 - a) Pre-maturity
 - b) Child abuse
07. State 5 nutrients which are of special importance during pregnancy.
08. Distinguish between the two terms.
 - a) Stunting
 - b) Wasting regarding malnutrition.

(8 x 5 = 40 marks)

PART II

09. i. Explain the symptoms and the treatment for the following diseases common among children.
- a) Fever
 - b) Diarrhea
 - c) Worm Infestation
- ii. What do you understand by immunity? Write a brief account in 'Innate immunity and acquired immunity'
- (15 +5 = 20 marks)
10. i. Define the term "Incubation Period: state the incubation periods of the following diseases.
- a) Influenza
 - b) Diphtherias
- ii. Identify the 'Pentavalent vaccine' provided by the Immunization schedule.
Describe any two diseases using the above vaccine under the following headings.
- a) Symptoms
 - b) Serenity and after effects.
- (5+15 = 20 marks)
11. i. Discuss the points that should be considered in meaning or introducing additional food to an infant.
- ii. Comment on home accidents regarding small children.
- iii. State the nutritional composition of breast milk.
- (6+6+8=20 marks)
12. i. Identify the term "Recommended Dietary Allowances – RDA"
- ii. Write an account on special nutritional requirements of a young child (Year 1-10).
- iii. Explain the characteristic features which show a poor nutritional status in small children.
- (5+7+8=20 marks)
13. i. Explain the physical features of a well planned pre school.
- ii. List the problems faced in feeding young children and discuss the steps to be taken to overcome them.
- (8+12=20 marks)

- Copy rights reserved -