

தேவன வார பரிக்ஷை - 8 டிச்டீம் - 2019

# **Third Term Test - Grade 8 - 2019**

නම : ..... තොරතුරු සහ්යීවෙදන කාක්ෂණය කාලය : පැය 1 විනාඩි 30 ද.

| සියලු ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

- (01) පහත සඳහන් ප්‍රශ්න කියවා නිවැරදි පිළිතුර යටත් ඉරක් අදින්න.

  - පහත සඳහන් පිළිතුර අතරින් පරිගණක අංඛාංගයක් නොවන පිළිතුර කුමක්ද?
  - සංදර්ජකය
  - මෙහෙයුම් පද්ධතිය
  - මූසිකය
  - යතුරු ප්‍රවරුව
  - දැනමය සංඛ්‍යා පද්ධතියේ භාවිතා කරන සංකේත ගණන වනුයේ,
  - 2
  - 8
  - 9
  - 10
  - වදන් සැකසීමේ දී කරන ලද ක්‍රියාවක් අවලංග කිරීමට අදාළ මෙවලම පහත මෙවලම් අතරින් තෝරා දක්වන්න.
  - 
  - 
  - 
  -
  - පරිගණකයක ගොනු ගුණාංගයක් ලෙස සැලකිය නොහැකි පිළිතුර මින් කුමක්ද ?
  - ගොනුවේ ප්‍රවරුගය
  - ගොනුවේ විශාලත්වය
  - ගොනුව නිරමාණය කළ පරිගණකයේ ප්‍රමාණය
  - ගොනුව සුරුයි ඇති ස්ථානය
  - අැල්ගොරිතම ගොඩනැගිමේදී එකක් පසු පස එකක් ලෙසින් පියවර සිදුවීම ..... නම් වේ.
  - අනුතුමය
  - තේරීම
  - පුනරුකරණය
  - වරණය

(ලක්ණු  $3 \times 5 = 15$ )

(02) නිවැරදි පිළිතුර වරහන් කුළින් තෝරා දී ඇති හිස්තැනෙහි ලියා දක්වන්න.

  - 56යන සංඛ්‍යාව ..... සංඛ්‍යා පද්ධතියට අයත් වේ. (දේවීමය, අඡ්ටමය)
  - පරිගණකයට යතුරු ප්‍රවරුව සහ මූසිකය සම්බන්ධ කිරීමට .....කෙවෙනිය යොදා ගනී. (USB, RJ45)
  - ..... යනු වදන් සැකසීමේ දී භාවිත වන තේශ එකෙල්ල කිරීමේ මෙවලමකි. (Center, Italic )
  - ଆපනගාලාවන් උදේ ආහාරය මිලදී ගැනීමේ ක්‍රියාවලියේ ආදානය වනුයේ ..... වේ.
  - (මුදල්, උදේ ආහාරය)
  - සේවුම් යන්තුයකට උදාහරණයකි..... (Google Chrome, Yahoo)

(ලකුණු 3 x 5= 15)

(03) පහත ප්‍රකාශ සත්‍ය නම් '3' ලකුණු ද, අසත්‍ය නම් 'X' ලකුණු ද වරහන් කුල යොදන්න.

- (i) දේශන කුමරාව ජ්‍යෙෂ්ඨ හා සූජුරු උපාංගයකි. ( )
- (ii) ලිපියක් යතුරුලියනය කිරීම සඳහා Microsoft Word මෘදුකාංගය හාවිතා කරයි ( )
- (iii) මුසිකය ක්‍රියාත්මක තොවීම මෘදුකාංග දේශ්‍යයකි. ( )
- (iv) HTML වලදී හාවිතා කරන උපාංගයක් සඳහා ( ) සලකුණ යොදයි. ( )
- (v) අන්තර්ජාලයට පිවිසීම සඳහා වැඩිලට් පරිගණකයක් හාවිතා කළ තොගැක. ( )

(ලකුණු  $3 \times 5 = 15$ )

(04) "අ" තීරුවට ගැළපෙන පිළිතුර "ආ" තීරුවෙන් තෝරා යා කරන්න.

"අ" තීරුව

"ආ" තීරුව

- (i) වෙබ් අතිරික්ෂුවකි.



- (ii) ආදාන උපාංගයකි.



- (iii) පරිගණක කෙවෙනියකි.



- (iv) ගැලීම් සටහන් සංකේතයකි.



- (v) ප්‍රතිදාන උපාංගයකි.



(ලකුණු  $3 \times 5 = 15$ )

(05) පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිබුරු ලියන්න.

(i) මූලික තාර්කික ද්වාර කුන නම් කර ඒවායේ සංකෝත අදින්න.

(ලකුණු 06)

.....

(ii) අන්තර්ජාලය භාවිතයෙන් ඉටු කළ හැකි කාර්යයන් දෙකක් ලියන්න.

(ලකුණු 04)

.....  
.....  
.....

(iii) 101<sub>2</sub> යන ද්වීමය සංඛ්‍යාව දෑමය සංඛ්‍යාවක් බවට පරිවර්තනය කරන්න.

(ලකුණු 04)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

(iv) පහත ගැටළු කියවා එහි ආදානය ක්‍රියාවලිය සහ ප්‍රතිදානය වෙන් කර ලියන්න. (ලකුණු 02x3= 06)

ගැටුව : 5 සහ 10 යන ඉලක්කම් දෙක එකතු කිරීම්

ਆදානය : .....

ක්‍රියාවලිය : .....

ප්‍රතිදානය : .....

(06) (i) HTML මෙවලම භාවිතා කරනුයේ කුමක් සඳහාද ?

.....

(ii) මබ දන්නා වෙබ් අඩවියක් සඳහන් කරන්න.

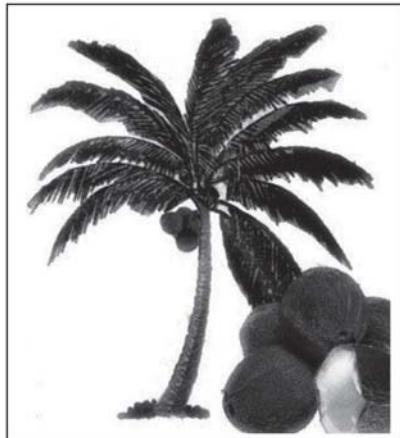
.....

(ලකුණු 03 x 2= 06)

(iii) මෙහි දැක්වන වෙබ් පිටුව නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන ලද නිවැරදි උස්සලන වරගන් තුළින් තෝරා ලියන්න.

( < p > , < h > , < ul > , < ol > , < b > , < I > , < u > , < img src = " " > , < title > )

## Uses of Coconut Tree



01

02

06

The coconut tree is one of the beautiful trees found along the coastlines all over the world; these trees grown in more than 80 tropical countries.

03

The tree supplies not only food, but also it has several benefits as it provides raw materials, making it one of the most valuable tree *due to its economic and domestic benefits*

04

**Every part of coconut tree has a unique use.** Some uses are shown in below.

05

07

- The Flesh: Food, Milk, and Flour
- The Water: A Healthy, Refreshing Drink
- The Oil: For Cooking, Skin, and Hair
- The Shells: To Steam Food and Craft With
- The Husks: A Natural Scrubber and Craft Material
- The Husks: Ropes
- Tree Leaves: Thatching
- The Sticks: Brooms

(1) ..... (2) ..... (3) .....

(4) ..... (5) ..... (6) .....

(7) ..... (8) 02 x 7= 14)



විද්‍යාත්මක අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව ප්‍රංශපාර්ත්‍යමෙන්තුව Provincial Department of Education  
 විද්‍යාත්මක අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education  
 විද්‍යාත්මක අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education  
 විද්‍යාත්මක අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education  
 වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education

## Provincial Department of Education - NWP

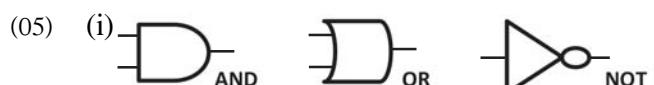
තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 8 ගෞනීය - 2019

### Third Term Test - Grade 8 - 2019

#### තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය පිළිතුරු පත්‍රය

- (01) (1) (ii)  
 (2) (iv)  
 (3) (i)  
 (4) (iii)  
 (5) (i)

(ලකුණු 3 x 5= 15)



(ලකුණු 2 x 3= 06)

- (02) (i) අෂ්ටමය  
 (ii) USB  
 (iii) Center  
 (iv) මෑල්  
 (v) Yahoo

(ලකුණු 3 x 5= 15)

(ii) ගැලපෙන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබාදෙන්න.

(ලකුණු 2 x 2= 04)

- (03) (i) 3  
 (ii) 3  
 (iii) x  
 (iv) x  
 (v) x

(ලකුණු 3 x 5= 15)

$$(iii) \begin{array}{c} 101_2 \\ = (2^2 \times 1) + (2^1 \times 0) + (2^0 \times 1) = 5 \end{array}$$

(ලකුණු 2 x 2= 04)

- (iv) ආදානය : 5 සහ 10 ඉලක්කම් දෙක,  
 ක්‍රියාවලි :  $5 + 10$   
 ප්‍රතිදානය : 15

(ලකුණු 2 x 3= 06)

- (04) (i)



- (ii)



- (iii)



- (iv)



- (v)



(ලකුණු 3 x 5= 15)

- (06) (i) වෙබ් පිටු නිර්මාණය සඳහා (ලකුණු 3)  
 (ii) සුදුසු පිළිතුරක් සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න.  
 (ලකුණු 3)

- (iii) (1) <h>  
 (2) <img src="">  
 (3) <u>  
 (4) <l>  
 (5) <b>  
 (6) <p>  
 (7) <ul>

(ලකුණු 2 x 7= 14)