

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 8 ශ්‍රේණිය - 2019

Third Term Test - Grade 8 - 2019

නම : ..... තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය කාලය : පැය 1 විනාඩි 30 යි.

I සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

(01) පහත සඳහන් ප්‍රශ්න කියවා නිවැරදි පිළිතුර යටින් ඉරක් අඳින්න.

(1) පහත සඳහන් පිළිතුරු අතරින් පරිගණක දෘඩාංගයක් නොවන පිළිතුර කුමක්ද?

- (i) සංදර්ශකය (ii) මෙහෙයුම් පද්ධතිය (iii) මූසිකය (iv) යතුරු පුවරුව

(2) දශමය සංඛ්‍යා පද්ධතියේ භාවිතා කරන සංකේත ගණන වනුයේ,

- (i) 2 (ii) 8 (iii) 9 (iv) 10

(3) වදන් සැකසීමේ දී කරන ලද ක්‍රියාවක් අවලංගු කිරීමට අදාළ මෙවලම පහත මෙවලම් අතරින් තෝරා දක්වන්න.

- (i) [Undo icon] (ii) [Save icon] (iii) [Redo icon] (iv) [Cut icon]

(4) පරිගණකයක ගොනු ගුණාංගයක් ලෙස සැලකිය නොහැකි පිළිතුර මින් කුමක්ද ?

- (i) ගොනුවේ ප්‍රවර්ගය (ii) ගොනුවේ විශාලත්වය (iii) ගොනුව නිර්මාණය කළ පරිගණකයේ ප්‍රමාණය (iv) ගොනුව සුරැකී ඇති ස්ථානය

(5) ඇල්ගොරිතම ගොඩනැගීමේදී එකක් පසු පස එකක් ලෙසින් පියවර සිදුවීම ..... නම් වේ.

- (i) අනුක්‍රමය (ii) තේරීම (iii) පුනර්කරණය (iv) වරණය

(ලකුණු 3 x 5= 15)

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

- (i) 56යන සංඛ්‍යාව ..... සංඛ්‍යා පද්ධතියට අයත් වේ. (ද්වීමය, අෂ්ටමය) (ii) පරිගණකයට යතුරු පුවරුව සහ මූසිකය සම්බන්ධ කිරීමට .....කෙවෙතිය යොදා ගනී. (USB, RJ45) (iii) ..... යනු වදන් සැකසීමේ දී භාවිත වන ඡේද එකෙල්ල කිරීමේ මෙවලමකි. (Center, Italic ) (iv) ආපනශාලාවෙන් උදේ ආහාරය මිලදී ගැනීමේ ක්‍රියාවලියේ ආදානය වනුයේ ..... වේ. (මුදල්, උදේ ආහාරය) (v) සෙවුම් යන්ත්‍රයකට උදාහරණයකි..... (Google Chrome, Yahoo)

(ලකුණු 3 x 5= 15)

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

- (i) ද්‍රෝණ කැමරාව ජංගම හා සුහුරු උපාංගයකි. ( )
- (ii) ලිපියක් යතුරුලියනය කිරීම සඳහා Microsoft Word මෘදුකාංගය භාවිතා කරයි ( )
- (iii) මුසිකය ක්‍රියාත්මක නොවීම මෘදුකාංග දෝෂයකි. ( )
- (iv) HTML වලදී භාවිතා කරන උසුලනයක් සඳහා ( ) සලකුණ යොදයි. ( )
- (v) අන්තර්ජාලයට පිවිසීම සඳහා වැඩිලටි පරිගණකයක් භාවිතා කළ නොහැක. ( )

(ලකුණු 3 x 5= 15)

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

"අ" තීරුව

"ආ" තීරුව

- (i) වෙබ් අතිරික්සුවකි.
- (ii) ආදාන උපාංගයකි.
- (iii) පරිගණක කෙවෙතියකි.
- (iv) ගැලීම් සටහන් සංකේතයකි.
- (v) ප්‍රතිදාන උපාංගයකි.



(ලකුණු 3X 5= 15)

(05) පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු ලියන්න.

(i) මූලික තාර්කික ද්වාර තුන නම් කර ඒවායේ සංකේත අඳින්න. (ලකුණු 06)

.....

(ii) අන්තර්ජාලය භාවිතයෙන් ඉටු කළ හැකි කාර්යයන් දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 04)

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

(iii)  $101_2$  යන ද්වීමය සංඛ්‍යාව දශමය සංඛ්‍යාවක් බවට පරිවර්තනය කරන්න. (ලකුණු 04)

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

(iv) පහත ගැටළු කියවා එහි ආදානය ක්‍රියාවලිය සහ ප්‍රතිදානය වෙන් කර ලියන්න. (ලකුණු  $02 \times 3 = 06$ )

ගැටළුව : 5 සහ 10 යන ඉලක්කම් දෙක එකතු කිරීම

ආදානය : .....  
ක්‍රියාවලිය : .....  
ප්‍රතිදානය : .....

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

.....

(ii) ඔබ දන්නා වෙබ් අඩවියක් සඳහන් කරන්න.

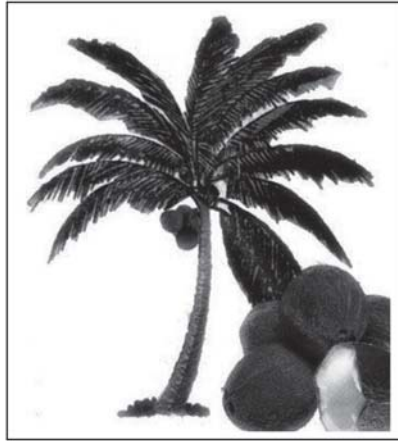
.....

(ලකුණු  $03 \times 2 = 06$ )

(iii) මෙහි දැක්වෙන වෙබ් පිටුව නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන ලද නිවැරදි උසුලන වරහන් 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) .....

(ලකුණු 02 x 7= 14)

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි / All Rights Reserved

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**  
 වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education  
 වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 8 ශ්‍රේණිය - 2019






Third Term Test - Grade 8 - 2019

තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය පිළිබඳ පත්‍රය

- (01) (1) (ii)
- (2) (iv)
- (3) (i)
- (4) (iii)
- (5) (i) (ලකුණු 3 x 5= 15)

- (02) (i) අෂ්ටමය
- (ii) USB
- (iii) Center
- (iv) මුදල්
- (v) Yahoo (ලකුණු 3 x 5= 15)

- (03) (i) 3
- (ii) 3
- (iii) x
- (iv) x
- (v) x (ලකුණු 3 x 5= 15)

- (04) (i) 
- (ii) 
- (iii) 
- (iv) 
- (v)  (ලකුණු 3 x 5= 15)



(ලකුණු 2 x 3= 06)

- (ii) ගැලපෙන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු ලබාදෙන්න. (ලකුණු 2 x 2= 04)

(iii)  $101_2$   
 $= (2^2 \times 1) + (2^1 \times 0) + (2^0 \times 1) = 5$   
 (ලකුණු 2 x 2= 04)

- (iv) ආදානය : 5 සහ 10 ඉලක්කම් දෙක,  
 ක්‍රියාවලි : 5 + 10  
 ප්‍රතිදානය : 15 (ලකුණු 2 x 3= 06)

- (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)