

80	S	I,II
----	---	------

කාලය පැය 1 විනාඩි 30

• සියලුම ප්‍රශ්න වලට මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.

- (C. $3 \times 10 = 30$)

II කොටස

01) පහත දැක්වෙන යෙදුම් අතුරින් වඩාත් ගැලපෙන යෙදුම තෝරා හිස්තැන් පුරවන්න.

(Google Chrome, යතුරු පුවරුව, විදුලි සැපයුම විසන්ධි, අනුක්‍රමය, මූලිකය, පාදය)

1. සහ ක්‍රියාත්මක නොවීම දෘඪාංග දෝෂයකි.
2. පරිගණකයට සම්බන්ධ කර ඇති සියලු රැහැන් පරීක්ෂා කිරීම සිදු කළ යුත්තේ කිරීමෙන් පසුව ය.
3. යනු ක්‍රමලේඛවල භාවිත වන පාලන ව්‍යුහයකි.
4. සංඛ්‍යා පද්ධතියක ඇති සංකේත (Symbols) සංඛ්‍යා පද්ධතියේ වේ.
5. යනු වෙබ් අතිරික්තයකි. (ල. 3 × 5 = 15)

02) අතිරික්ත කෙටෙහිවලට අදාළ කෙටෙහි නාමය ආතිරුවෙන් තෝරා යා කරන්න.

අතිරික්ත

ආතිරුව



RJ45 කෙටෙහිය



HDMI කෙටෙහිය



VGA කෙටෙහිය



USB කෙටෙහිය



Parallel කෙටෙහිය

(ල. 3 × 5 = 15)

03) පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

1. පරිගණක වෛරසයක් යනු කුමක් ද?

.....

.....

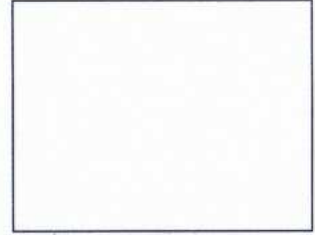
.....

(ල. 02)

2. පරිගණක ගොනුවක, ගොනු ගුණාංග 04 ක් ලියන්න.

(ල. 04)

3. මූලික තාර්කික ද්වාර තුන නම් කර ඒවායේ සංකේත අඳින්න.



(ල. 09)

4. පහත ගැටළුව කියවා එහි ආදානය, ක්‍රියාවලිය සහ ප්‍රතිදානය වෙන් කර දක්වන්න.

● පන්ති කාමරයක වර්ගඵලය සෙවීම (වර්ගඵලය = දිග $\times$ පළල)

ආදානය :-

ක්‍රියාවලිය :-

ප්‍රතිදානය :-(ල. 05)

04) මෙහි දැක්වෙන වෙබ් පිටුව නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිත කරන ලද නිවැරදි උපුටා දැක්වූ වරහන් තුළින් තෝරා ලියන්න.

(..., ...,
, , <i>...</i>, <title>...</title>, <p>, ..., ..., <h>...</h>,)

A

B → Wonderful Benefits of Banana

C

D → Adding a banana to your daily diet has an array of benefits in your body.

E →

1. loss of weight
2. keep your bowels healthy
3. provide nutrients that regulate heart rhythm
4. have vitamin compounds for eye health.

F →

- Vitamin B6 - 0.5 mg.
- Manganese - 0.3 mg.
- Vitamin C - 9 mg.
- Potassium - 450 mg.
- Dietary Fibre - 3g.
- Protein - 1 g.
- Magnesium - 34 mg.

G

H

I

J

A.

B.

C.

D.

E.

F.

G.

H.

I.

J.

(C. 20)

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය
8 ශ්‍රේණිය
පිළිතුරු පත්‍රය

I කොටස

01.3 02.4 03.1 04.4 05.1 06.4 07.1 08.2 09.4 10.4

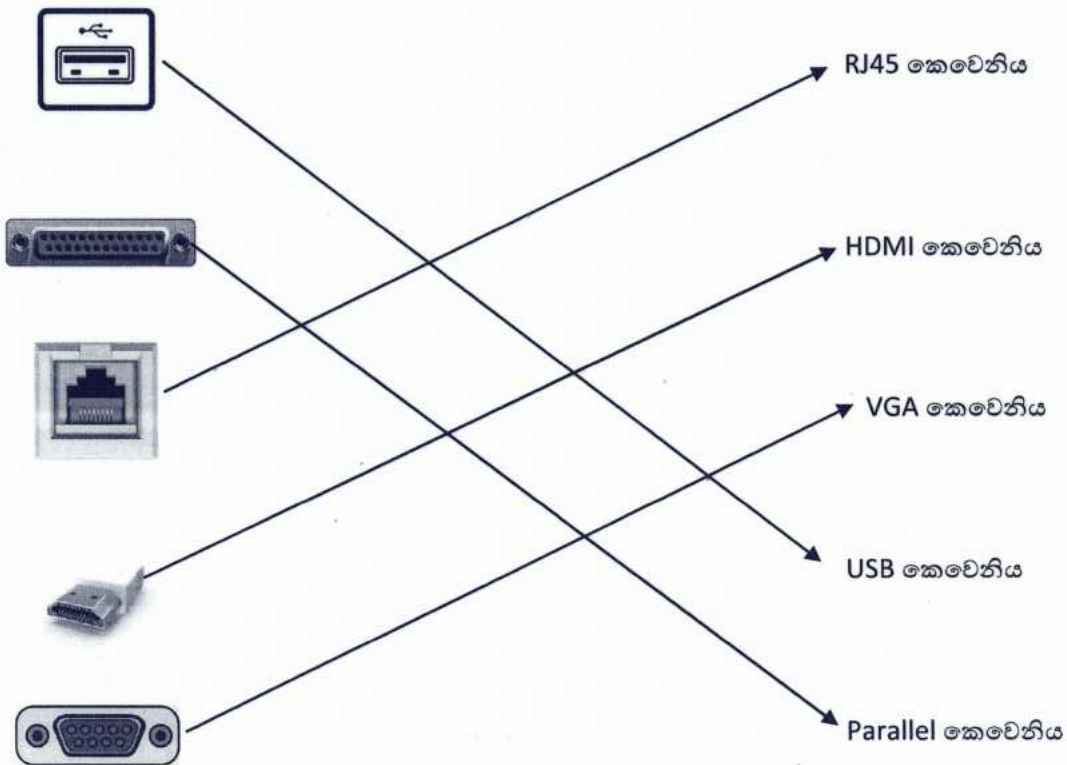
(ලකුණු 3×10=30)

II කොටස

01.

- | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 1. යතුරු පුවරුව සහ මූසිකය | 2. විදුලි සැපයුම විසන්ධි කිරීමෙන් | 3. අනුක්‍රමය |
| 4. පාදය | 5. Google Chrome | (ලකුණු 2×5=10) |

02.



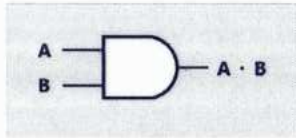
(ලකුණු 3×5=15)

03.

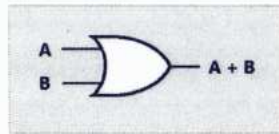
I. පරිගණක වෛරසයක් යනු පරිගණක පද්ධතියට හානි පමුණුවන, දත්ත විනාශ කරන වෛරස පිටපත් ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීමේ හැකියාවක් ඇති අනිෂ්ට කේතයකි. (ලකුණු 2)

II. ගොනුවේ ප්‍රවර්ගය, ගොනුවේ විශාලත්වය, ගොනුව සුරැකි ඇති ස්ථානය, ගොනුව නිර්මාණය කළ දිනයට අවසන් වරට ගොනුවේ වෙනස්කම් කළ දිනය ආදී..... (ලකුණු 4)

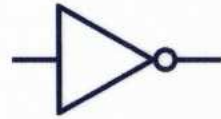
III.



AND



OR



NOT

(ලකුණු 9)

IV. ආදානය : දිග, පළල
ක්‍රියාවලිය: දිග $\times$ පළල
ප්‍රතිදානය: වර්ගඵලය

(ලකුණු 5)

04.

- A. <title>...</title>
- B. <h>...</h>
- C. <i>...</i>
- D. <p>
- E. ...

- F. ...
- G.
- H.

- I. ...
- J. ...,

(ලකුණු 20)