Information Communication Technology

இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை | 2nd Term Examination 2019 | දෙවන වාර විභාගය

Grade : 08 | **Student Name:........................** | **Time : 1.30 Hour**

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்குக.

1. பின்வருவனவற்றுள் மிகப் பொருத்தமானதை தெரிவு செய்க.

1) அடி எட்டைக் கொண்ட எண் முறைமை யாது?
   i. இரும எண்
   ii. பதினறும எண்
   iii. எண்ம எண்
   iv. தசம எண்

2) அதிக எண்களைக் கொண்ட எண் முறைமை
   i. இரும எண்
   ii. பதினறும எண்
   iii. எண்ம எண்
   iv. தசம எண்

3) CPU என்பதன் விரிவு யாது?
   i. Central Program Unit
   ii. Central Processing Unit
   iii. Central Product Unit
   iv. Central Promotion Unit

4) கோப்புக்களின் பண்புகளில் ஒன்றல்லாதது
   i. உருவாக்கப்பட்ட திகதி
   ii. காலாவதி திகதி
   iii. நீட்சி
   iv. அளவு

5) கணினி விசைப்பலகையில் உள்ள சாவிகளில் பேரெழுத்தாக அச்சிட பயன்படும் சாவி?
   i. Caps Lock
   ii. Ctrl
   iii. Delete
   iv. Back Space

6) இச் சாதனம் யாது.
   i. ROM
   ii. RAM
   iii. CPU
   iv. Mother Board

7) கணினியுடன் சுட்டி மற்றும் விசைப்பலகையினை இணைக்கப் பயன்படும் துறை?
   i. PS/2 துறை
   ii. VGA துறை
   iii. Power துறை
   iv. Parallel துறை

kalvi.lk

8) எழுத்துக்களை பிரதி செய்ய(Copy) சொல்முறைவழிப்படுத்தலில் பயன்படும் குறுக்குவழிச் சாவி(Shortcut Key)?
   i. CTRL +C
   ii. ALT + X
   iii. CTRL + X
   iv. ALT + C

9) கணினியில் சுட்டி செயற்படாமைக்கான காரணங்களுள் ஒன்றாக அமையாதது
   i. சுட்டி பொருத்தப்பட்டுள்ள துறையில் பழுது
   ii. சுட்டி பழுதடைந்திருத்தல்
   iii. சுட்டியின் வடம் பழுதடைந்திருத்தல்
   iv. கணினி திரையில் தூசு படிந்திருத்தல்

10) கணினி மென்பொருள் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கு பொதுவான ஓர் தீர்வாக அமைவது
   i. மின் வழங்கல் வடத்தை மாற்றுதல்
   ii. கணினியை மீள ஆரம்பித்தல்
   iii. புதிய விசைப்பலகையை பயன்படுத்தல்
   iv. கணினியை இனடனொருவருக்கு விற்றல்

புள்ளிகள் : 10 x 2 = 20

2. பின்வரும் வினாக்களுக்கு செய்முறையுடன் விடையளிக்குக

1) பின்வரும் தசம எண்கள் அமைந்துள்ள விதத்தினை எழுதுக.
   i. 14
   ii. 254

2) பின்வரும் தசம எண்களை அடி இரண்டிற்று மாற்றுக
   i. 71
   ii. 25

3) பின்வரும் துவித எண்களை அடி பத்திற்கு மாற்றுக
   i. 1001_2
   ii. 110011_2

4) கண்ணன் ஆசிரியரிடம் தனது வயது 11101_2 என கூறினான் எனில் கண்ணனின் வதினை தசம எண்ணில் தருக.

5) தீர்க்க(விடையை பத்தின் அடியில் தருக)
   i. $52 + 110_2$
   ii. $11_2 + 23$

புள்ளிகள் : 05 x 4 = 20

3. பின்வரும் சொற்களை கொண்டு இடைவெளி நிரப்புக

(USP துறை, HDMI துறை, Power துறை,DVI துறை,, Audio துறை, VGA துறை, Parallel துறை, PS2 துறை, Ethernet துறை, SD Card Reader)

1) ……………………………….

2) ……………………………….

3) ………………………………..

4) ………………………………..

5) ……………………………………..

6) …………………………………….

7) …………………………………….

8) ……………………………………..

9) …………………………………….

10) …………………………………….

புள்ளிகள் : 10 x 2 = 20

4. A தொடக்கம் F வரையிலான செயற்பாடுகளை மேற்கொள்ள சொல்முறைவழிப்படுத்தல் மென்பொருளில் பயன்படுத்தப்பட்ட கருவிகளை பெயரிடுக

A :……………………………………………

B:……………………………………………

C:……………………………………………

D:……………………………………………

E:……………………………………………

F:……………………………………………

2) பின்வரும் செயற்பாடுகளுக்குரிய குறுக்குவழிச் சாவி(Shortcut Key) எழுதுக.

i. Copy :……………………………………..

ii. Bold :……………………………………...

iii. Underline :………………………………

iv. CUT :……………………………………….

புள்ளிகள் : 10 x 2 = 20

kalvi.lk

5. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.

1) கீழே தரப்பட்டுள்ள பிரசினங்களை ஆராய்ந்து அதற்குரிய பாய்ச்சல்கோட்டுப் படத்தினை வரைக

a. ஒரு செவ்வகத்தினுடைய பரப்பளவைக் காணல்

b. 18 வயதிற்கு அதிகமாயின் “வாக்களிக்க தகுதியுடையவர்” எனவும் குறைவாயின் “வாக்களிக்க தகுதியற்றவர்” எனவும் வழங்கல்.

2) பின்வரும் Scratch கூற்றுக்களின் இறுதி வருவிளைவை எழுதுக.

a.

:..

b.

:..

c.

....

d.

....

e.

:..

புள்ளிகள் : 2 x 10 = 20

Education கல்வி අධ්‍යාපන

kalvi.lk

2025

1ம் தவணை வகுப்புகள்

தரம் 6 முதல் 11 வரையான மாணவர்களிற்கான தமிழ் மற்றும் ஆங்கில மொழிமூல வகுப்புக்கள் ஆரம்பமாகவுள்ளன.

ஆரம்பம் 01.01.2025

இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும் Zoom app மூலம் எமது வகுப்புகளில் இணைந்து கொள்ள முடியும்.

அனைத்துப் பாடங்களும் ஒரே கல்வி நிறுவனத்தின் கீழ்...

Education கல்வி අධ්‍යාපන Kalvi.lk

Whatsapp
075 287 1457