අධනපන පොදු සහතික පතු උසස් පෙළ

තාක්ණවේදය සඳහා විදහාව

ශිෂා පෙරහුරු පුශ්න

සන්නිමව්දන තාකුෂණය

13..... මෘදුකාංග භාවිතය

- 1) මෘදුකාංගයක නොදන්නා දෙයක් පිළිබඳව දැනගැනීමට සුදුසුම දේ කුමක්ද?
 - 1. මිතුරත්ගෙන් ඇසීම
 - 2. පොත පත පරිශීලනය
 - 3. Help භාවිතය
 - 4. File menu භාවිතා කිරීම
 - 5. උත්සාහ කර බැලීම
- 2) Microsoft Office පැකේජයට සමාන පැකේජයක් වන්නේ
 - 1. Microsoft PowerPoint
 - 2. Microsoft Excel
 - 3. Microsoft Windows
 - 4. Open Word
 - 5. Open Office
- 3) පුස්ථාරයක් සැකසීමට වඩාත්ම සුදුසු මෘදුකාංගය වන්නේ
 - 1. Adobe Reader
 - 2. Microsoft Word
 - 3. Microsoft PowerPoint
 - 4. Microsoft Excel
 - 5. Microsoft Access
- 4) වදන් සැකසුම් මෘදුකාංග වල දැකිය හැකි පහසුකමක් නොවන්නේ
 - 1. පිටු සැලැස්ම සැකසීම (Set up the pages)
 - 2. පාඨ ඇතුළත් කිරීම (Enter text)
 - 3. පාඨ සංස්කරණය කිරීම (Edit text)
 - 4. විමසුම (Query)
 - 5. පාඨ හැඩ ගැන්වීම (Format Text)
- 5) Save කිරීමට භාවිතා කරනා කෙටි විධානය වන්නේ,
 - 1. Ctrl S
 - 2. Ctrl + C
 - 3. Ctrl + V
 - 4. Ctrl + S
 - 5. Ctrl + P



යනු පිලිවෙළින්,

- 1. BOLD, ITALIC, UNDERLINE
- 2. UNDERLINE, ITALIC, BOLD
- 3. FONT, FORMAT, FORM
- 4. BULLETS, BLANK, INSERT
- 5. BORDER, ILLUSTRATIONS, WATERMARK

- 7) ලිපියකට අලංකාර අකුරු පෙලක් පිංතූරයක් ලෙස එක් කිරීම සඳහා භාවිතා කරනු ලබන්නේ,
 - 1. Word Art
 - 2. Clip Art
 - 3. Text Box
 - 4. Drop Cap
 - 5. Chart
- 8) සමර්පන මෘදුකාංගයක මූලිකාංගයක් නොවන්නේ
 - 1. කදා (Slide)
 - 2. පිරි සැකසුම
 - 3. තේමා (Title)
 - 4. උප තේමා (Sub Title)
 - 5. පිටු (Page)
- 9) වැඩපත්වල ගමන් කිරීමේදී වැඩපතේ මුල් කෝෂයට යා හැක්කේමහින්
 - 1. Ctrl + Home
 - 2. Ctrl + Alt
 - 3. Home
 - 4. Shift Home
 - 5. Alt + Shift
- 10) යෙදුම් මෘදුකාංගයක් (Application Software) නොවන්නේ,
 - 1. Microsoft Word
 - 2. Microsoft Power point
 - 3. Acrobat Photoshop
 - 4. Windows 7
 - 5. Microsoft Excel
- 11) පරිගණක ඇසුරෙන් උපන්දින සුභ පැතුමක් සෑදීමට ඔබ අපේක්ෂා කරයිනම් දී ඇති පැකේජ අතුරින් ඔබ තෝරාගනු ලබන පැකේජය වනුයේ
 - 1. Microsoft Word
 - 2. Microsoft Excel
 - 3. Microsoft Pain
 - 4. Microsoft Access
 - 5. Microsoft Power Point
- 12) ලිපියක ශීර්ෂකය හා පාදු තලය (Header and Footer) අතුළත් කිරීම සඳහා භාවිතා කරනු ලබන්නේ
 - 1. Insert පටිත්ත
 - 2. View පටිත්ත
 - 3. Format පටිත්ත
 - 4. Tool පටිත්ත
 - 5. Home පටිත්ත
- 13) දත්තයක් එක් ස්ථානයක සිට තවත් ස්ථානයකට පිටපත් කිරීමට භාවිතා වනුයේ,
 - 1. Copy & Paste
 - 2. Cut & Paste
 - 3. Replace
 - 4. Save As
 - 5.Find and Replace

- 14) ලිපියක දැකුම් බොත්තම (View Button) පිහිටා ඇත්තේ
 - 1. පටිති (Tabs)
 - 2. මාතෘකා තීරුව Title Bar
 - 3. තත්ව තීරුව (Status bar)
 - 4. රිබනය (Ribbon)
 - 5. මෙවලම් තීරුව (Tool Bar)
- 15) පිටපත් කිරීම සඳහා භාවිතා කරන කෙටි මං යතුර වන්නේ,
 - 1. Alt + Ctrl + C
 - 2. Alt + C
 - 3. Ctrl + C
 - 4. Ctrl + Shift + C
 - 5. Shift + C
- 16) Ctrl + I කෙටි මං යතුර භාවිතා කරනුයේ
 - 1. අකුරු වල පුමාණය වැඩි කර ගැනීම
 - 2. අකුරු වල තද පැහැය දැක්වීම
 - 3. ඇල අකුරු ලෙස දැක්වීම
 - 4. අකුරු යටින් ඉරක් ඇදීම
 - 5. අනුඡේදනය කිරීම
- 17) විවෘත කර ඇති වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයකින් ඉවත් වීමට භාවිතා කළ නොහැක්කේ,
 - 1. File මෙනුවේ ඇති Exit උපමෙනුව මගින්
 - 2. Alt+F4
 - 3. බොත්තම Click කිරීම මගින්
 - 4. Close උප මෙනුව මගින්
 - 5. බොත්තම Click කිරීම මගින්
- 18) සමර්පන මෘදුකාංගයක් නොවන්නේ
 - 1. Power Point
 - 2. Presentation
 - 3. Freelance
 - 4. Impress
 - 5. Adobe Photoshop
- 19) විවෘත කර ඇති සර්පන මෘදුකාංගයක අළුත් සමර්පනයක් නිර්මාණය කිරීමේ ආරම්භක පියවර වන්නේ
 - 1. File ==> Close
 - 2. File ==> Save
 - 3. File New
 - 4. Alt+N
 - 5. Alt + Enter
- 20) සමර්පන මෘදුකාංගයක ලක්ෂණයක් නොවන්නේ
 - 1. කදා භාවිතා කිරීමේ පහසුකම
 - 2. සජීවීකරනය ආදේශ කිරීමේ පහසුකම
 - 3. ශබ්ද කාවැද්දීමේ පහසුකම
 - 4. වෙනත් වැඩසටහනක් සමහ සබැඳි පහසුතා
 - 5. වීඩියෝ දර්ශනයක් සංස්කරණය කිරීම

- 21) වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක ලක්ෂණයක් නොවන්නේ,
 - 1. දත්ත විශ්ලේෂණය
 - 2. පාඨ සෙවීම හා පුතිස්ථාපනය
 - 3. පාඨ හැඩගැන්වීම
 - 4. අක්ෂර විනාහස හා වාහකරණ පරීක්ෂාව
 - 5. වගු එක් කිරීම
- 22) ලිපි සකස්කිරීමේදී පිටුවල කෙළවරින් (ඉහලින්,පහලින්,වමෙන්,දකුනින්) ඉඩ තැබිය යුතුය.මේ සදහා භාවිත කරනු ලබන්නේ,
 - 1. පිටුවේ පුමාණය
 - 2. දිශානතිය
 - 3. පිටු සීමා
 - 4. ශීර්ෂ හා පාදක
 - 5. ඉඩතැබීම
- 23) ලිපියක් තැන්පත් කළහැකි කුමවේදයක් නොවන්නේ,
 - 1. ඉක්මන් පුවේශයක් මෙවලම් තීරුවේ 🚾 බොත්තම මත click කිරීමෙන්
 - 2. ෆයිල් මෙනුවේ වූ Save As යන විකල්ප තේරීමෙන්
 - 3. Ctrl+Sයතුර භාවිතයෙන්
 - 4. Ctrl+Homeයතුර භාවිතයෙන්
 - 5. F 12 කෙටි මං යතුර භාවිතයෙන්
 - ab 7

24)

- මෙම බොත්තම මහින් සිදුකරන කාර්ය වන්නේ
- 1. අකුරුවල වර්ණය වෙනස් කිරීම
- 2. / පාඨ විලාස ඇමීම හැඩගැස්වීම් ඉවත් කිරීම
- 3. යටින් ඉරක් ඇදීම
- 4. පාඨ උද්දීපත වර්ණ
- 5. අකුරු වල වර්ණ තීවුතාව වැඩි කිරීම
- 25) = මෙම බොත්තම මහින් සිදුකරන කාර්ය වන්නේ
 - 1. අනුඡේදනය අඩුකිරීම
 - 2. අනුඡේදනය වැඩිකිරීම
 - 3. වමට එකෙලි කිරීම
 - 4. දකුණට එකෙලි කිරීම
 - 5. පේළි හා ඡේද අතර ඉඩ
- 26) ලේඛනයක් මුදුණයට පෙර පිටු අනුස්ථාපනය (Orientation) කිරීම යනු,
 - 1. පිටු තීරු සැකසීම
 - 2. ශීර්ෂක හා පාදක යෙදීම
 - 3. මුදුණයට පෙර දසුන බැලීම
 - 4. පුතිස්ථාපනය කිරීම
 - 5. පිටුවේ මුදුණ දිශානතිය තීරණය කිරීම

- 27) තෝරාගත් පරාසයක ඇති සංඛ්‍යාවල සාමානා අගය ගණනය කිරීමට පැතුරුම්පත් මෘදුකාංගවල සපයා ඇති ශිුතය කුමක්ද?
 - 1. = $avg(A_4:A_9)$
 - 2. = count($A_4:A_9$)
 - 3. = average($A_4:A_9$)
 - 4. = mean($A_4:A_9$)
 - 5. = $sum(A_4:A_9)$
- 28) පහත දී ඇති මෘදුකාංග අතරින් පැතුරුම්පත් (Spread sheet) මෘදුකාංග සඳහා නිදසුන් වනුයේ
 - a. Microsoft Excell
- b. Open Office cale
- c. Microsoft Aceess

- 1. a හා b පමණි
- 2. b හා c පමණි
- 3. a හා c පමණි
- 4. a පමණි
- 5. ඉහත සියල්ලම
- 29) පැතුරුම්පතක ලැයිස්තුගතකර ඇති ඔබේ පන්තියේ ළමුන්ගේ නාම ලෙඛණය අකාරාදී පිළිවෙලට සකසා ගැනීමට ඔබ භාවිතා කරන්නේ,
 - 1. data + filter
 - 2. validation list
 - 3. data + sort
 - 4. Auto fill
 - 5. Replace
- 30) සෑම කදාවකටම (slide) එකම පසුබිම් තලයක් නිර්මාණය කරන පියවර වන්නේ,
 - 1. අච්චුවක් නිර්මාණය කිරීම(create template)
 - 2. view මෙනුවෙහි ඇති slide Master මත සංස්කරණය කිරීමෙන්
 - 3. රූප ගැලරියෙන් රූපයක් තෝරා මුල් කදාවට එකතු කිරීම
 - 4. Insert → Image
 - 5. Slideshow → setup slide show
- 31) රූපයේ දක්වා ඇත්තේ වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක සකස් කල වගුවකි. මෙහි (1) හා (2) කොටු වලින් පිළිවෙලින් කියවෙන්නේ

1						
			2			

- 1. බෙදන ලද හා සංයුක්ත කරන ලද (Split & Merge Cell)
- 2. සංයුක්ත කරන ලද හා බෙදන ලද (Merge & Split Cell)
- 3. සංයුක්ත කරන ලද හා අනුපිළිවෙලට සකස් කරන ලද
- 4. අනුපිළිවෙලට සකස් කරන ලද හා බෙදන ලද(Sorting & Split Cell)
- 5. ස්වයං පිරවුම හා බෙදන ලද (Auto Fill & Split Cell)

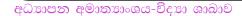
- 32) D2 කෝෂයේ සිට D6 කෝෂය දක්වා අගයන් වල එකතුව D7 කෝෂයට ලබා ගැනීමට D7හි භාවිතා කළ යුතු ශිුතය (function) වන්නේ,
 - 1. =D2+D3+D4+D5+D6
 - 2. =D2+D6
 - 3. = sum(D2:D6)
 - 4. =sum(D2+D6)
 - 5. =D2:D6
- 33) පරිගණකයේ Task Manager වෙත පිවිසීමට භාවිතා කෙරෙන යතුරු සංයේගය නම්,
 - 1. CTRL+ALT+DEL
 - 2. CTRL+ALT+ENTER
 - 3. CTRL+DEL+ENTER
 - 4. ALT+DEL+ENTER
 - 5. SHIFT+ALT+DEL

14 අන්තර්ජාලය හා සන්නිවේදනය

- 1) පරිගණකයට අන්තර්ජාල පහසුකම් ලබා ගැනීමට අවශා වන්නේ
 - 1. සෙවුම් යන්තුයක් Search Engine
 - 2. අන්තර් ජාල සේවා සැපයුමක්
 - 3. සංයුක්ත තැටි ධාවකය (CD Drive)
 - 4. ස්පීකරයක්
 - 5. E mail ලිපිනයක්
- 2) අන්තර් ජාලයේ දූරකථන සඳහා භාවිතා වන කුමයකි.
 - 1. Internet explorer
 - 2. Outlook Express
 - 3. NetMeeting
 - 4. FrontPage
 - 5. Skype
- 3) මුල්ම පරිගණක ජාල පද්ධතිය වන්නේ,
 - 1. Internet Explorer
 - 2. Internet
 - 3. Home network
 - 4. ARPAnet
 - 5. VAN
- 4) විදාූත් තැපෑල් ලිපිනයේ භාවිතයේදී භාවිතා කරන සංකේතයකි,
 - 1. &
 - 2. \$
 - 3. %
 - 4. #
 - 5. @

- 5) වෙබ් අතිරික්සුවක් (Web browser) නොවන්නේ
 - 1. Firefox
 - 2. mSN
 - 3. Google chrome
 - 4. Linux
 - 5. opera
- 6) අන්තර්ජාලයට සම්බන්ධ වීමට අවශා නොවන්නේ,
 - 1. පරිගණකයක්
 - 2. දූරකතන සම්බන්ධතාවයක්
 - 3. වෙබ් අතිරික්සුවක්
 - 4. පරිගණක මොඩමයක්
 - 5. වෙබ් කැමරාවක්
- 7) පහත ඒවායින් සෙවුම් එන්ජිමක් (Search Engine) වනුයේ කුමක්ද?
 - 1. Outlook Express
 - 2. Internet Explorer
 - 3. G mail
 - 4. Micromedia Flash
 - 5. Microsoft Access
- 8) E-mail ගිණුමක නොයැවූ ලිපි තැන්පත් කර ඇති ස්ථානය වනුයේ,
 - 1. Inbox
 - 2. Outbox
 - 3. Draft
 - 4. Spam
 - 5. Compose
- 9) අන්තර්ජාලයෙන් ලැබෙන සේවාවන් නොවන්නේ
 - 1. අන්තර්ජාල දුරකථන සේවා
 - 2. ලෝක විසිර වියමන
 - 3. සබැඳි සාප්පු සවාරි
 - 4. ජංගම දුරකථන බැටරිය ආරෝපණය කිරීම
 - 5. Email මස්වා
- 10) අන්තර්ජාලයේ සැරිසැරීම සදහා අවශා වෙබ් අතිරික්සුවක් වන්නේ,
 - 1. Unix
 - 2. Windows Xp
 - 3. Linux
 - 4. Yahoo
 - 5. Mozillafirefox

- 11) www.schoolnet.lk මහින් දක්වන්නේ,
 - 1. URL එකකි
 - 2. Domain name එකකි
 - 3. වෙබ් බුවුසයකි
 - 4. IP ලිපිනයකි
 - 5. නියමාවලියකි(protocol)
- 12) පහත සඳහන් ඒවා අතරින් සෙවුම් යන්තුයක් නොවන්නේ,
 - 1. www.google.com
 - 2. www.internetexploror.com
 - 3. www.yahoo.com
 - 4. www.altavista.com
 - 5. www.ask.com
- 13) පුමාණය අනුව උකුළු පරිගණකය අයත් වන්නේ,
 - 1. මහා පරිගණකය
 - 2. මධාා පරිගණකය
 - 3. ක්ෂුදු පරිගණක
 - 4. සුපිරි පරිගණකය
 - 5. කුඩා පරිගණක
- 14) පරිගණක අතුරු මුහුණතේ පුධානතම කාර්ය වන්නේ,
 - 1. පරිගණක කියාත්මක කිරීම
 - 2. පරිගණකය හා භාවිතා කරන්නා අතර සම්බන්ධය ගොඩ නැගීම
 - 3. පරිගණකය වෛරස වලින් ආරක්ෂා කිරීම
 - 4. ලිපියක් සෙවීම
 - 5. පරිගණකය කුියා විරහිත කිරීම



<u>පිළිතුරු</u>

13 ඒකකය

b	00 (
පුශ්නය	පිළිතුර
1	3
2	5
3	4
4 5	4
5	
6	1
7	1
8	5
9	1
10	4
11	1
12	1
13	1
14	4
15	3
16	3 5
17	
18	3 4
19	4
20	5
21	1
22	3
23	4
24	5
25	3
26	5
27	3
28	3
29	3
30	2
31	2
32	3
33	1

14 ඒකකය

පුශ්තය	පිළිතුර		
1	2		
2	5		
3	4		
4	5		
5	4		
6	5		
7	3		
8	3		
9	4		
10	5		
11	1		
12	2		
13	3		
14	2		