



# මිනුවන්ගොඩ අධ්‍යාපන කලාපය

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ අංශය

අ.පො.ස.(සා.පෙළ) ප්‍රතිඵල සංවර්ධන වැඩසටහන



## 11 පත්‍රයට අදාළ ගැටළු

### 10 ශ්‍රේණිය

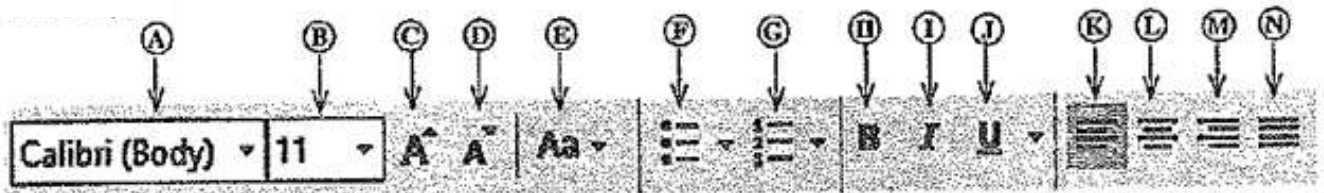
#### 6 වන පාඩම - වදන් සැකසුම

#### 1. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2016 (1-vi)

වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් මගින් එක්තරා ලේඛනයක් නිර්මාණය කර, එය පහත රූපයෙහි 1 සිට 4 තෙක් අංකවලින් දක්වා ඇති පරිදි හැඩසව් ගන්වන ලදී.

හැඩසව් කිරීමට පෙර	හැඩසව් කිරීමෙන් පසු
Green IT	Green IT
Green IT is the study and practice of environmentally sustainable computing or IT.	Green IT is the study and practice of environmentally sustainable computing or IT.
Some of the green IT approaches include:	Some of the green IT approaches include:
Product longevity	• Product longevity
Materials recycling	• Materials recycling
Source: <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Green_computing">https://en.wikipedia.org/wiki/Green_computing</a>	Source: <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Green_computing">https://en.wikipedia.org/wiki/Green_computing</a>

වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගවල ඇති හැඩසව් ගැන්වීමේ මෙවලම් කිහිපයක් පහත A සිට N දක්වා වන ලේඛල්වලින් පෙන්වා ඇත.



අංක 1 සිට 4 තෙක් ඇති එක් එක් හැඩසව් ගැන්වීමේ කාර්යයට භාවිත කරන ලද මෙවලම/මෙවලම් හඳුනාගන්න. හැඩසව් ගැන්වීමේ කාර්යයට අදාළ අංකය සහ අදාළ මෙවලම් ලේඛලය/ලේඛල ඔබගේ පිළිතුරු පොතෙහි ලියන්න.

(සටහන : අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට වැඩි මෙවලම් දක්වා ඇති විට ලකුණු නොලැබේ.)

#### 2. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2017 (1-vi)

පහත පෙන්වා ඇති ලේඛනය වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් උපයෝගී කර ගනිමින් සකස් කර, ලේඛල 1 සිට 4 තෙක් ලේඛල මගින් දක්වා ඇති පරිදි හැඩසව් (format) ගන්වා ඇත. ලේඛනයේ අකුෂර ප්‍රමාණය (font size) වෙනස් කර නොමැති බව සලකන්න.

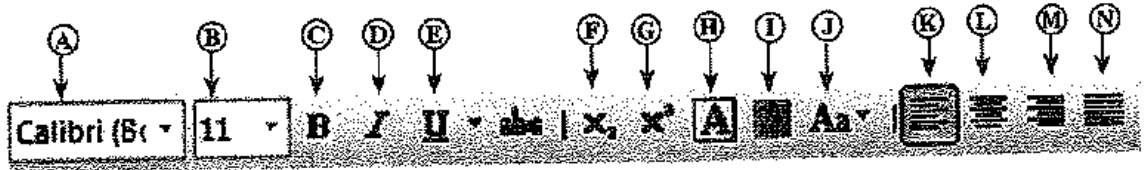
හැඩසව් ගැන්වීමට පෙර

හැඩසව් ගැන්වීමේ පසු

<p><b>Covalent Bonds</b></p> <p>Electron sharing between atoms is another method of forming bonds among them. By sharing of electrons like this, the atoms acquire the noble gas configuration. Joining of atoms by sharing electrons between a pair of atoms is referred to as a covalent bond.</p> <p>Sharing of electrons between atoms of the same kind gives rise to homoatomic molecules. e.g. hydrogen (H<sub>2</sub>), fluorine (F<sub>2</sub>), oxygen (O<sub>2</sub>), nitrogen (N<sub>2</sub>)</p>	<p><b>Covalent Bonds</b></p> <p>Electron sharing between atoms is another method of forming bonds among them. By sharing of electrons like this, the atoms acquire the noble gas configuration. Joining of atoms by <u>sharing electrons between a pair of atoms</u> is referred to as a covalent bond.</p> <p>Sharing of electrons between atoms of the same kind gives rise to homoatomic molecules. e.g. hydrogen (H<sub>2</sub>), fluorine (F<sub>2</sub>), oxygen (O<sub>2</sub>), nitrogen (N<sub>2</sub>)</p>
---	--

මූලාශ්‍රය: Science text book-grade 10, p174

වදන් සකසන මෘදුකාංගවල භාවිත වන හැඩසව් මෙවලම් සමහරක් (A) සිට (N) දක්වා වූ ලේඛල සහිතව පහත රූපයේ පෙන්වා ඇත.



(1) සිට (4) ලේඛල අංක මගින් පෙන්වා ඇති හැඩසව් ගැන්වීම් සඳහා භාවිත කළ හැකි මෙවලම් හඳුනාගෙන එක් එක් අංකයට ගැළපෙන මෙවලම් ලේඛල අක්ෂරය ලියා දක්වන්න.

(සටහන : අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට වඩා මෙවලම් ලේඛල අක්ෂර ලියා ඇත්නම් ලකුණු නොලැබේ.)

3. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2018 (1-v)

වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් භාවිතයෙන් හැඩසව් ගැන්වීමට පෙර සහ හැඩසව් ගැන්වීමෙන් පසු පහත පෙන්වා ඇති වාක්‍ය බිඳ්ඬ සලකන්න.

[මෙම වාක්‍ය බිඳ්ඬයේ අකුරුවල ප්‍රමාණය (font size) වෙනස් කර නොමැති බව සලකන්න.]

හැඩසව් ගැන්වීමට පෙර → Essential 21st Century Skills for Today's Students

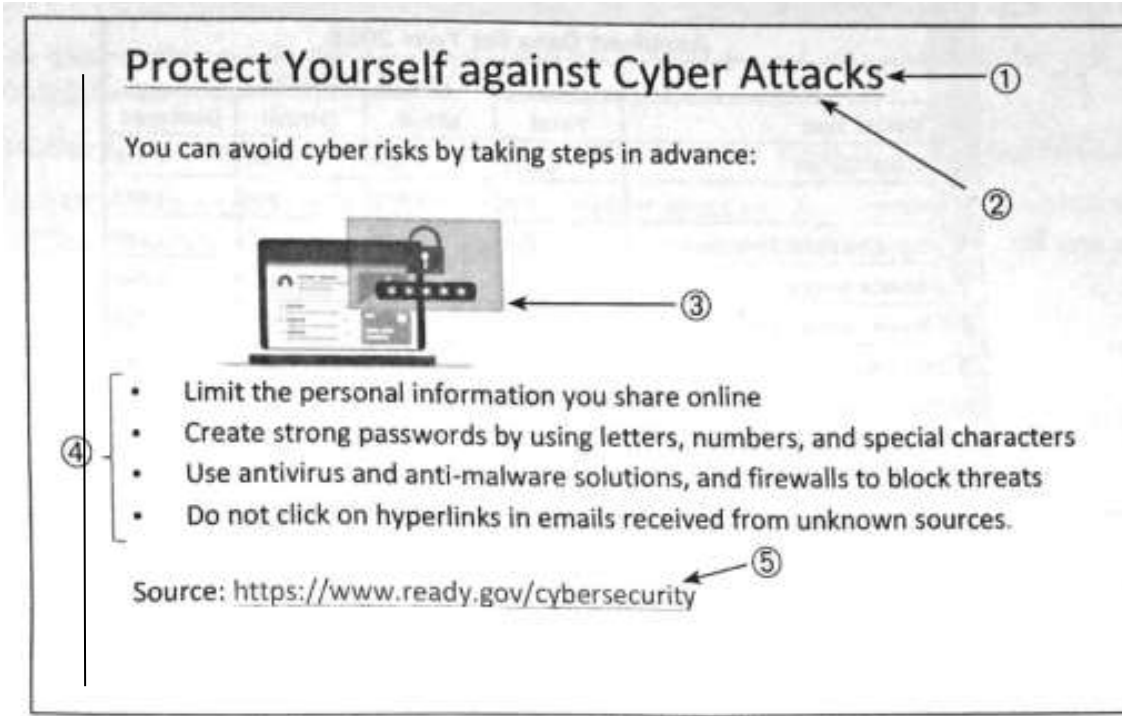
හැඩසව් ගැන්වීමේ පසු → Essential 21<sup>st</sup> Century Skills for Today's Students

ඉහත හැඩසව් ගැන්වීම් සඳහා අවශ්‍ය වන වදන් සකසන මෘදුකාංග මෙවලම් මොනවා ද?



6. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2021 (5-i)

හැඩසව් ගැන්වීම් කිහිපයක් සමගින් වදක් සැකසූ ලේඛනයක කොටසක් පහත දක්වා ඇත. මෙම හැඩසව්ගැන්වීම් කාර්ය 1-5 දක්වා ලේබල කර ඇත. හැඩසව්ගැන්වීමට පෙර, මුල් ලේඛනයේ සියලුම අක්ෂරවල ප්‍රමාණය සමාන වේ.



වදන් සකසන මෘදුකාංගවල ඇති හැඩසව්ගැන්වීමේ මෙවලම් කිහිපයක නිරූපණ පහත දක්වා ඇත.

හැඩසව්ගැන්වීමේ මෙවලමට අදාළ නිරූපකය		<i>I</i>			<b>A</b>		<u>U</u>	<b>A</b>
නිරූපක ලේබලය	P	Q	R	S	T	U	V	W

① – ⑤ හෙක් ලේබල මගින් දක්වා ඇති එක් එක් කාර්යය සිදු කරගැනීමට අවශ්‍ය හැඩසව්ගැන්වීමේ මෙවලමට අදාළ නිරූපක P – W හෙක් වූ ලේබල අතුරින් හඳුනාගන්න. ① – ⑤ හෙක් වූ ලේබල හා ඒවාට ගැළපෙන හැඩසව්ගැන්වීමේ මෙවලම් නිරූපක ලේබලය, කාර්යය ලේබලය → නිරූපක ලේබලය ආකාරයට ලියා දක්වන්න.

7. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2022 (1-vi)

වදන් සකසන මෘදුකාංගයක ඇති හැඩසව් තෝරාගැනීම් කිහිපයක් පහත දක්වා ඇත.

Option	12 ▾	<b>B</b>	<i>I</i>	<u>U</u>	<del>S</del>	<b>A<sup>2</sup></b>	<b>A<sub>2</sub></b>
Label	P	Q	R	S	T	U	V

පහත දී ඇති වාක්‍යය හැඩසව් ගැන්වීමට භාවිත කර ඇති තෝරාගැනීමවල ලේබල ලියා දක්වන්න.

හැඩසව් ගැන්වීමට පෙර වාක්‍යය : Work is a great remedy for all ailments.

හැඩසව් ගැන්වීමට පසු වාක්‍යය : **Work is a great remedy for all ailments.**

## පිළිතුරු

**1. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2016 (1-vi)**

1 - B/C/B සහ C                      2 - H                      3 - F                      4 - I

**2. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2017 (1-vi)**

1 - A/L

2 - L/A

3 - E

4 - F

(ලකුණු 2)

**3. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2018 (1-v)**

Bold, Italic, superscript හෝ B, I, X<sup>2</sup>

(ලකුණු 2)

**4. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2019 (1-vi)**

A - Q

B - S

C - P

D - U

(ලකුණු 2)

**5. අ.පො.ස.(සා.පෙළ) 2020 (1-vi)**

1 - P		1 - S
2 - S		2 - P
3 - U	හෝ	3 - U
4 - V		4 - V

(ලකුණු 2)

**6. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2021 (5-i)**

1 → T  
 2 → V  
 3 → U  
 4 → P  
 5 → S

(ලකුණු 4)

**7. අ.පො.ස. (සා.පෙළ) 2022 (1-vi)**

එකකට ලකුණු 0.5 බැගින්

(ලකුණු 2)

P    Q    R    S