

7 ශ්‍රේණිය තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

ඒකකය 4
වදන් සැකසුම

කියවීමේ ද්‍රව්‍ය



යතුරු පුවරුව
භාවිතය



වදන් සැකසුම

එදිනෙදා කාර්යයන්වලදී අපට විවිධ ලේඛන සැකසීමට සිදුවන අවස්ථා බොහෝ ය.

- ලිපියක් ලිවීම
- දැන්වීම් පත්‍රයක් සැකසීම
- රචනාවක් ලිවීම
- පොතක් ලිවීම
- ප්‍රශ්න පත්‍රයක් සැකසීම

මේ ආදී කාර්යයන්හි දී අප අතින් ලියනවාට වඩා පරිගණක මෘදුකාංගයක් ආධාරයෙන් සැකසුම වඩා වාසිදායක වේ. ක්‍රමානුකූලව, ආකර්ෂණීයව හා කාලයක් භාවිතා කළ හැකි ලෙස මුද්‍රණය කර ගැනීමට මෙන්ම පිටපත් තබා ගැනීමට ද හැකි වේ.

වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් භාවිතා කිරීමේ වාසි

- වඩා පිළිවෙලය
- ආකර්ෂණීයව සැකසිය හැකිය
- සංස්කරණය පහසුය
- පිටපත් තබා ගත හැකිය
- දීර්ඝ කාලීනව භාවිතයට ගත හැකිය

මේ සඳහා අපට වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් භාවිතා කිරීමට හැකි වේ.

එමඟින්,

- ලේඛනයක් නිර්මාණය කිරීමට
- සංස්කරණය කිරීමට
- අකුරුවල හැඩ අවශ්‍ය ආකාරයට සැකසීමට
- අකුරුවල වර්ණ වෙනස් කිරීමට
- ලේඛනය මුද්‍රණය කිරීමට

හැකිය.



Multimedia Keyboard



Gaming Keyboard



භාවිතයේ පහසුව සඳහා ද විවිධ වර්ගයේ යතුරු පුවරු පවතී.

Palm One



Lazer keyboard



Bluetooth keyboard



විවිධ යතුරු වර්ග

කාර්යය අනුව යතුරු පුවරුව කොටස්වලට බෙදා දැක්විය හැකිය.



- මෙහෙයුම් යතුරු
- සංචලන යතුරු
- අනුලක්ෂණ යතුරු
- සංඛ්‍යා යතුරු
- කාර්යය යතුරු

1) මෙහෙයුම් යතුරු

Ctrl, Alt, Esc ආදිය අප නිතරම භාවිතා කරන යතුරු වේ. මෙම යතුරු තනි තනිව හෝ තවත් යතුරු සමඟ එකට භාවිතයෙන් අපට විවිධ කාර්යයන් සිදු කර ගත හැකිය.

උදා -

- Esc - පරිගණක වැඩසටහනකින් හෝ විවෘත වූ කවුලුවකින් ඉවත් වීම සඳහා
- Ctrl හා C - පින්තූරයක්, වාක්‍ය කොටසක්, ගොනුවක් පිටපත් කර ගැනීමට
- Ctrl හා S- ගොනුවක් සුරැකීමට

3) අනුලක්ෂණ යතුරු

යතුරු ලියනයේදී බහුලවම භාවිතා කරන වර්ගය වේ. ලේඛනයට අකුරු, ඉලක්කම්, සංකේත ඇතුලත් කිරීමට යොදා ගනී.

3) කාර්යය යතුරු

යම් යම් විශේෂිත කාර්යයන් සඳහා පමණක් යොදා ගනී. භාවිතා වන මෘදුකාංගය අනුව මේවායේ කාර්යයන් වෙනස් වේ.

4) සංවලන යතුරු

මේවා යම් ලේඛනයක අවශ්‍ය තැනට මූසිකයේ දක්වනය ගෙන යාමට යොදා ගනී.

5) සංඛ්‍යා යතුරු

මේවා යතුරු පුවරුවේ වෙනම පිහිටයි. ගණනය කිරීම්වලදී, ඉලක්කම් බහුල ලේඛන සැකසීමේදී, මෙම යතුරු භාවිතය වඩාත් පහසු වේ.

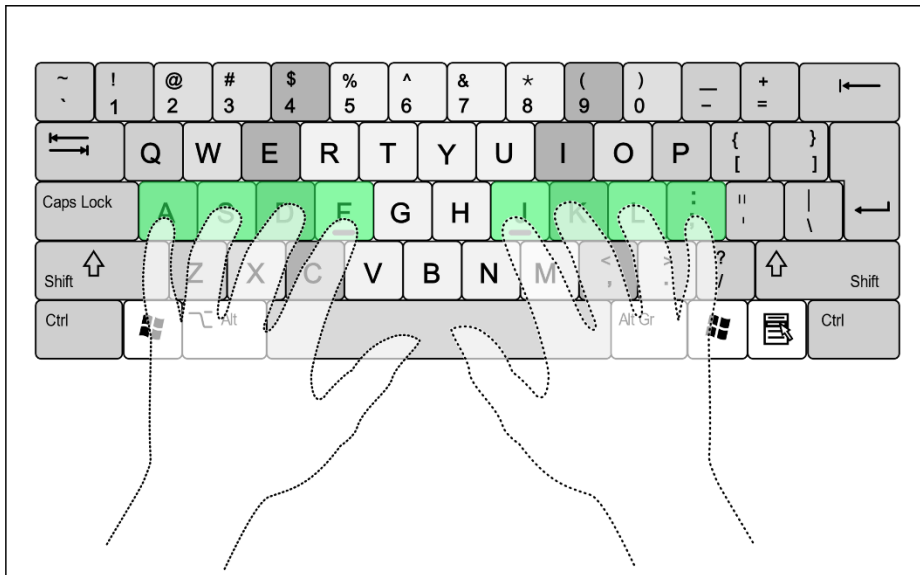
අපට යතුරු ලියනය කිරීමේදී වඩාත් උපකාරීවන යතුරු කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

- Caps Lock - මෙය වරක් එබූ විට අකුරු කැපිටල් හෝ සිම්පල් ලෙස සැකසිය හැකිය.
- Shift - මෙය ඔබාගෙන අකුරු යතුරු ලියනය කරන විට කැපිටල් අකුරු ලැබේ.
- Space Bar - වචන අතර ඉඩ තැබීමට යොදා ගනී.
- Tab - වචන අතර තරමක් විශාල ඉඩක් තැබීමට අවශ්‍ය විට භාවිතා වේ.
- Enter - එක්වරක් එබීමෙන් ඊළඟ පේළියට කර්සරය ගෙන යා හැකිය.
- Backspace - වම් පසින් ඇති අකුරක් හෝ ඔනෑම අනුලක්ෂණයක් මකා දැමීමට යොදා ගනී.

නිවැරදිව යතුරු පුවරුවේ අත් පිහිටුවීම

යතුරු පුවරුව භාවිතයෙන් අප ලේඛනයක් සැකසීමේදී එක් එක් අකුර සොයමින්, සෙමින් යතුරුලියනය කරන්නේ නම් ඒ සඳහා වඩා වැඩි වේලාවක් ගත වේ.

නමුත් අපට අකුර තිබෙන ස්ථානය මතකයේ තිබේ නම්, ඒ දෙස නොබලමින් සොයා ගත හැකි නම් වඩාත් වේගයෙන් අපගේ ලේඛනය සකසා ගත හැකිය. මේ සඳහා අප යතුරු පුවරුවේ අත සම්මත ආකාරයෙන් පිහිටුවා ගත යුතුය.



උපුටා ගැනීම - අන්තර්ජාලයෙනි

එක් එක් ඇඟිල්ලට සුවිශේෂී අකුරු ඇත. මේ ආකාරයෙන් අත භාවිතා කිරීමෙන් ඉතා වේගයෙන් යතුරු ලියනය කළ හැකිය.

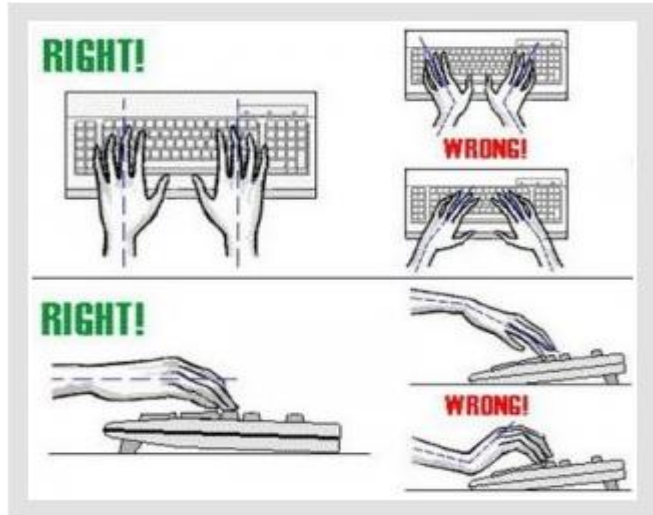
නිවැරදි ඉරියව් පවත්වා ගැනීම



උපුටා ගැනීම අන්තර්ජාලයෙනි

මේ රූපයේ ආකාරයට අත්, පාද, යටි පතුල්, හා කොන්ද පිළිබඳව සැලකිලිමත් වෙමින් අප වාඩි විය යුතුය.

යතුරු පුවරුව භාවිතයේදී මැණික් කටුව ආශ්‍රිතව සෘජුව තබා ගත යුතුයි.



යතුරු පුවරුව මත අත පිහිටුවීම - උපුටා ගැනීම අන්තර්ජාලයෙනි.

සිංහල හා දෙමළ යතුරු පුවරුව භාවිතය

සිංහල හෝ දෙමළ අක්ෂර සඳහා යතුරු පුවරුව භාවිතා කළ හැකි ආකාර දෙකක් පවතී. එනම්, සිංහල/දෙමළ fonts භාවිතා කිරීම හෝ සිංහල/දෙමළ යුනිකේත භාවිතා කිරීම.

සිංහල ෆොන්ට් භාවිතා කිරීමේදී අපට අවශ්‍ය අකුරු වර්ගය පරිගණකයට ඇතුළත් කර තිබිය යුතුයි. මෙහිදී අපට බහුලවම දක්නට ලැබෙන්නේ විජේසේකර යතුරු පුවරු ආකෘතියයි. මෙය භාවිතා කිරීමේදී අකුරු හා පිල්ලම් නිවැරදිව සම්බන්ධ වීම සඳහා sinhala writer/ keyman වැනි key wrapping මෘදුකාංගයක් භාවිතා කළ යුතුය.



විජේසේකර යතුරු පුවරුව - උපුටා ගැනීම අන්තර්ජාලයෙනි.

මෙම ෆොන්ට් අප භාවිතා කර සකසන ලේඛනය තවත් පරිගණකයක විවෘත කරන විට අදාළ ෆොන්ට් නොමැති නම් ලේඛනය කියවිය නොහැකි ලෙස සැකසේ. මෙය සිංහල හා දෙමළ යන භාෂා දෙකටම පොදු වේ.

නමුත් යුනිකේත මෘදුකාංගය භාවිතයෙන් යතුරුලියනය කළ ලේඛනයක් සැකසීමේදී සිංහල හා දෙමළ භාෂා දෙකෙහිම අකුරු හා පිල්ලම් නිවැරදිව සම්බන්ධ වේ. එම මෘදුකාංගය ඇති හෝ නැති ඕනෑම පරිගණකයක හෝ ස්මාර්ට් දුරකථනයකින් චූළ ද මෙය භාවිතා කර සකසන ලේඛන අපහසුවකින් තොරව කියවිය හැකිය.



සිංහල යුනිකේත යතුරු පුවරුව - උපුටා ගැනීම අන්තර්ජාලයෙනි.



දෙමළ යතුරු පුවරුව - උපුටා ගැනීම අන්තර්ජාලයෙනි.

දෙමළ භාෂා ලේඛන සඳහා බොහෝ විට භාවිතා කරන්නේ යුනිකේත අකුරු පුවරුවයි.