



"අපි දැන් **පැස්කල් ක්‍රමලේඛන භාෂාව** ගැන කතා කරන්නයි යන්නේ..."

"මොකක්ද ඇත්දී ක්‍රමලේඛන භාෂාවක් කියලා කියන්නේ?"



"ක්‍රමලේඛන භාෂාවක් කියන්නේ සෑම පරිගනකයට තේරුම් ගත හැකි භාෂාවක්, අපි අපට අවශ්‍ය කාර්යය පරිගනකය මගින් සිදු කර ගැනීමට වැඩසටහන් සකස් කිරීමට ක්‍රමලේඛන භාෂාවක් භාවිත කරනවා."

"Java, C, C++, Python, Pascal කියන්නේ ක්‍රමලේඛන භාෂා සඳහා උදාහරණ කිහිපයක්. "

"ඔයාට මනක ඇති අපි කලින් උදාහරණ පැහැදිලි කිරීමේ දී කතා කලා **පරිගනකය යම් ක්‍රියාවලියක් සිදු කිරීමේදී යම් යම් කොටස් මතකයේ තබාගන්නවා** කියලා. පරිගනක වැඩසටහනක් නිර්මාණය කිරීමේදී අපි **පරිගනකයට මතකයේ ඉඩක් වෙන් කල යුතු බව කියන්න අවශ්‍ය වෙනවා.** මොකද පරිගණකය ක්‍රියාත්මක කරන්නේ අපි ලබා දෙන උපදෙස් නේ."

"මේ විදියට මතකයේ වෙන් කරන ඉඩට අපි කියනවා variable එකක් හෝ identifier(හඳුන්වන) කියලා. "

කියවීම් පොතේ 1.4 බලන්න.

තක්සේරු පත්‍රිකා
අංක 04 බලන්න.