

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

12 ශ්‍රේණිය

නිපුණතා මට්ටම - 7.10 පෙර නිම් පැකේජ පද්ධති(off the shelf) සමඟ නව පද්ධතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම.

පෙර නිම් පැකේජ යනු:-

සංවර්ධනය කරන ලද දැනට වෙළෙඳපල තුළ අලෙවිය සඳහා සුදානම් කර ඇති මෘදුකාංග පෙර නිම් පැකේජ ලෙස හඳුන්වයි.

උදා:

මයික්‍රොසොෆ්ට් ඔෆිස් පරිගණක මෘදුකාංගය (Microsoft Office package)

ගිණුම්කරන මෘදුකාංග: Sage, Quickbook, Xero

විවිධ අවශ්‍යතා සඳහා නිර්මාණය කරන ලද පෙර නිම් පැකේජ එකිනෙකට වෙනස් ආදේශක සහිතව වෙළෙඳපල තුළ දැකිය හැක.

01). එක් එක් අවශ්‍යතා සඳහා නිෂ්පාදනය කරන ලද පෙර නිම් පැකේජ පද්ධති සඳහා උදාහරණ ලබාදෙන්න.

02). පෙර නිම් පැකේජ පද්ධති භාවිතයේ වාසි හා අවාසි සැකෙවින් දක්වන්න.

03). කිසියම් ආයතනයක් අභ්‍යාස පොත් නිපදවා එම නිෂ්පාදන රටපුරා බෙදාහරිනු ලබයි. එම ආයතනයේ ව්‍යාපාර ක්‍රියාවලිය හඳුනාගෙන අවශ්‍යතා විශ්ලේෂනය කරන්න.

(i). ව්‍යාපාර ක්‍රියාවලිය සඳහා යොදා ගත හැකි පෙර නිම් පැකේජ එක් එක් අංශ අනුව හඳුනා ගන්න.

(ii). එම පෙර නිම් පැකේජ මගින් ආවරණය නොවන අවශ්‍යතා හඳුනාගන්න.

(iii) මෙම ආයතනයේ අවශ්‍යතා අනුව නිර්මාණය කර සංවර්ධනය කරන ලද නව පද්ධතියක් ආයතනයට හඳුන්වා දුන්නේ යැයි සිතන්න. මෙතෙක් භාවිතා කල පෙර නිම් පැකේජ සමඟ නව පද්ධතිය භාවිතා කරන ආකාරය පිළිබඳ ඔබේ අදහස් දක්වන්න.