



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය:- නිර්මාණකරණය හා ඉදිකිරීම් තාක්ෂණවේදය

සතිය- 4

ශ්‍රේණිය :- 11

Prepared by-කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය,
කෑගල්ල

පාඩම - 2 ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා උපයෝගී කරගන්නා ශිල්පීය ක්‍රම

නිෂ්පාදන ක්ෂේත්‍රයේ දී විවිධ ද්‍රව්‍ය උපයෝගී කරගෙන නිර්මාණයට අදාළ ව සකස් කළ කොටස් එකට සම්බන්ධ කිරීම සිදු කළ යුතු වේ. මෙම ක්‍රියාවලිය සඳහා විවිධ උපාංග හා විවිධ ශිල්පීය ක්‍රම භාවිතයට ගැනීම සිදු වේ. මෙමගින් සාර්ථක නිමවුමක් ලැබේ.

- 01 ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ නිමවුමක් සඳහා උපයෝගී කර ගන්නා ද්‍රව්‍ය මොනවාද?
- 02 ලිංකාවේ අතිතයේ කරන ලද ඉදිකිරීම් සඳහා ඔහුලව උපයෝගී කර ගත් ද්‍රව්‍ය මොනවාද?
- 03 යම්කිසි භාණ්ඩයක්, උපකරණයක් හෝ ඉදිකිරීමක් සාර්ථකව නිම කිරීමට අවශ්‍ය සාධක මොනවාද?
- 04 දැව මගින් භාණ්ඩ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේ දී දැව කඳුන් පරිවර්තනය කර ලබාගත් ලැලි, ලී ආදිය යතු හා අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට සකස් කරගත යුතුවේ.
දැව කඳුන් පරිවර්තනය කර ලබාගත් ලැලි/කඳුන් යතු හා සකස් කර ගන්නා පියවර සඳහන් කරන්න.
- 05 දැව භාවිතයෙන් භාණ්ඩ තැනීමේ දී දැව කොටස් එකිනෙක සමහර විට සෘජුකෝණීව හෝ ආනත හැඩ ලැබෙන සේ සම්බන්ධ කිරීමට සිදු වේ.

මේ සඳහා උපයෝගී කර ගත හැකි මුට්ටු වර්ග භාවිතා කරන ස්ථානය හා භාවිත කරන ආකාරය අනුව වර්ග තුනකට වෙන් කරනු ලැබේ.

ඒවා නම්

- ★ දිග වැඩි කිරීමට උපයෝගී කර ගන්නා මුට්ටු
- ★ පළල වැඩි කිරීමට උපයෝගී කර ගන්නා මුට්ටු
- ★ කෝණික ලෙස කොටස් සම්බන්ධ කිරීමට යොදන මුට්ටු වශයෙනි

සියලු මුට්ටු වර්ග සිවැරදිව පහත වගුවේ සටහන් කරන්න.

දිග වැඩි කිරීමේ මුට්ටු	පළල වැඩි කිරීමේ මුට්ටු	කෝණාකාර ව යොදන මුට්ටු