



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සතිපාසල

විෂය - නිර්මාණකරණය හා යාන්ත්‍රික තක්සේරුවේදය

සතිය - 3

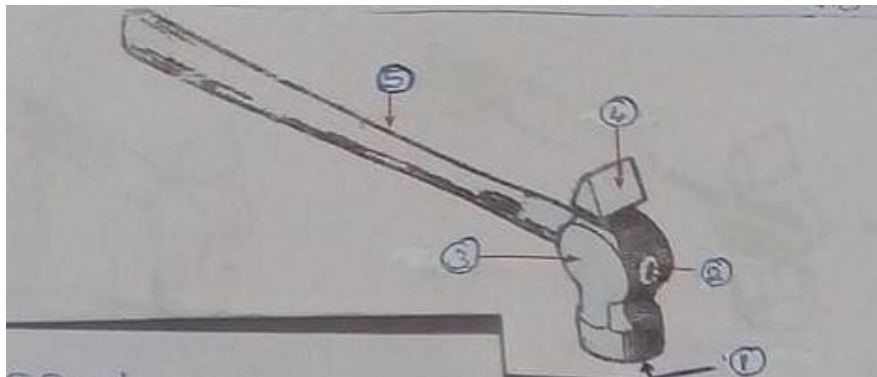
ශ්‍රේණිය - 11

Prepared by- කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, කෑගල්ල

පාඩම : තුනී ලෝහතහඩු ආශ්‍රිත භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය

(පිටුව :- 11 ශ්‍රේණිය 7,8,9,10,11,12)

1. ඉංජිනේරු මිටි හෙවත් ලෝහමිටි (අත් මිටි) යන ප්‍රධාන කොටස් 02 කි. ඒ මොනවා ද?
 - i.
 - ii.
2. පහතින් දැක්වෙන මිටියේ කොටස් නම් කරන්න.



3. මිටියේ දැක්වූ කොටස් තනා ඇති ලෝහය හා එම ලෝහයෙන් තැනීමට හේතු දක්වන්න.
4. මිටියක ප්‍රමාණය තීරණය කරනුයේ කෙසේද?
5. මිටියක මිට සඳහා යොදා ගත හැකි ලී වර්ග නම් කොට ඒවායේ තිබිය යුතු ගුණාංග ලියන්න.
6. මිටියකින් පහරක් දීමේ දී එය ප්‍රායෝගිකව හසුරුවා ගන්නා ආකාරය විස්තර කරන්න.
7. ප්‍රායෝගිකව නිවසේදී මෙන්ම පාසලේදී භාවිතකළ මිටි පිළිබඳවද පෙළ පොතද අධ්‍යයන කිරීමෙන් මිටි වර්ග, ඒවායේ රූප සටහන් , ලක්ෂණ හා ප්‍රයෝජන ඇතුලත් කුඩා පොතක් සකස් කරන්න.