



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය:- නිර්මාණකරණය හා යාන්ත්‍රික තාක්ෂණවේදය

සතිය- 9

ශ්‍රේණිය :- 11

Prepared by-කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය,  
කෑගල්ල

**පුනරීක්ෂණ අභ්‍යාස**

- 1) පැස්සුම් කාර්යය සඳහා යොදා ගැනෙන බවුත් වල තුඩ නිමවා ඇති ලෝහය කුමක්ද? එම ලෝහයෙන් නිමවීමට හේතු මොනවාද?
- 2) මෘදු වානේ ලෝහය ඇසුරෙන් නිමවා ඇති භාණ්ඩ හෝ උපකරණ ගැල්වනයිස් කිරීමට යොදා ගන්නා ලෝහ/ලෝහය නම් කරන්න.
- 3) වාත්තු කිරීමට යොදා ගැනෙන උපකරණ 3ක් නම් කර ඒවායින් සිදු කෙරෙන කාර්යයන් 1 බැගින් ලියන්න.
- 4) වාත්තු කිරීමට වඩාත්ම ගැලපෙන ලෝහය නම් කර හේතු සඳහන් කරන්න.
- 5) මෝටර් රථ එන්ජිමක වාත්තු කිරීම මඟින් නිපදවා ඇති උපකරණ 03ක් නම් කරන්න.
- 6) සම්පීඩන වාතය භාවිතයෙන් බලය සම්ප්‍රේෂණ ක්‍රියාවලිය සිදු කරන පද්ධති වල ඇතිය හැකි ලක්ෂණ 03ක් සඳහන් කරන්න.
- 7) සිව්පහර එන්ජිමක සිව්පහර නම් කර එක් එක් පහරක ලක්ෂණ 02 බැගින් ලියන්න.
- 8) පුලිඟු ජේනුවක “වා පරතරය” නිවැරදිව සකස් කිරීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න.
- 9) සිසිලන වරල් වැඩි වශයෙන් පිහිටුවා ඇත්තේ එන්ජිමේ කිනම් කොටස ආශ්‍රිතවද?
- 10) මෝටර් රථ එන්ජිමක උෂ්ණත්ව පාලක වැල්වයෙන් සිදුකෙරෙන කාර්යය කුමක්ද?