



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සතිපාසල

විෂය - නිර්මාණකරණය හා යාන්ත්‍රික තාක්ෂණවේදය

සතිය- 8

ශ්‍රේණිය - 11

Prepared by- කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, කෑගල්ල

පුනරීක්ෂණ අභ්‍යාස

1. මිශ්‍ර ලෝහ දෙකක් නම් කරන්න.
2. ලෝහ කර්මාන්තයේදී අදින කටුව හා මැදි හෙන්විය භාවිතයෙන් සිදු කරනු ලබන කාර්යයන් එක බැගින් ලියන්න.
3. අමු යකඩ නිපදවා ගනු ලබන්නේ කිනම් උෂ්මකයක් භාවිතයෙන්ද?
4. නිලෙරස් ලෝහ යනු හඳුන්වා උදාහරණ දෙකක් දෙන්න.
5. වායු වැල්ඩින් ක්‍රමයේදී යොදා ගැනෙන වායු දෙක මොනවාද?
6. ජ්‍යාමිතික උපකරණ පෙට්ටියේ (කවකටු පෙට්ටියේ) විහිත වතුරපු වලින් පමණක් ඇදිය හැකි කෝණ සියල්ල ලියා දක්වන්න.
7. වර්තමානයේ වාත්තු භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය බහුලව සිදු කෙරේ.
 - i. වාත්තු කිරීමේ ක්‍රම තුනක් ලියන්න.
 - ii. වාත්තු කිරීමෙන් භාණ්ඩ නිෂ්පාදනයේදී ඇති වාසි හා අවාසි දෙක බැගින් ලියන්න.
8. කාර්මික විනය මගින් බොහෝ අනතුරු වලක්වා ගත හැකිය.
 - i. කාර්මික විනය කරුණු දෙකක් මගින් උදාහරණ සහිතව දක්වන්න.
 - ii. A, B, C ගිනි වර්ග හඳුන්වන්න.
9. කාර්යය කරගැනීමට විවිධ ශක්තින් යොදා ගැනීමට සිදු වේ.
 - i. “ජවය” යන්න හඳුන්වන්න.
 - ii. ජවය සම්ප්‍රේෂණය කරනු ලබන අවස්ථා තුනක් ලියන්න.
10. මෝටර් රථ එන්ජිමකට ස්නේහනය ඉතා වැදගත් වේ.
 - i. ස්නේහක ද්‍රව්‍ය දෙකක් සඳහන් කරන්න.
 - ii. එන්ජින් සඳහා භාවිතා වන ස්නේහක ක්‍රම තුනක් ලියන්න.