

### පිළිතුරු පත්‍රිකාව 3

#### ලෝභ වලින් භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය

පහත සඳහන් ප්‍රකාශ හරි නම් (✓) ලකුණ ද වැරදි නම් (×) ලකුණ ද යොදන්න.

10. යපස් වලින් යකඩ නිපදවා ගනු ලබන්නේ ධාරා උෂ්මකය මගින්ය. ( ✓ )

11. දැඩි බවින් යුක්තයි. භංගුරතාව සහිතයි. සම්පීඩන ප්‍රත්‍ය බලය ඉහළය.

මෙම ගුණයට අදාළ ලෝහය වන්නේ චීනච්චට්ටි වේ. ( ✓ )

12. කැපීමේ උපකරණ, පිරි, ටැප්කටු, ඩයි අච්චු, යතුතල, කියත් වැනි නිෂ්පාදන සඳහා සාමාන්‍ය කාබන් වානේ යොදා ගනී. ( × )

13. ආවුද වානේ වල කාබන් වානේ වලට අමතරව වෙනත් ලෝහ ද සුළු වශයෙන් එක් කර ඇත. ( ✓ )

පහත සඳහන් ප්‍රශ්න වල හිස්තැනට සුදුසු පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරන්න.

14. මළ කැවට ඔරොත්තු දේ. මුහුදු ජලය හෝ අම්ල සහිත මාධ්‍ය වල දී වුවද භාවිතා කළ හැකිය.මෙම ලක්ෂණයන්ට අදාළ ලෝහය නම් .....  
(සුදු යකඩ, ටින් , ඊයම්)

15. තාප හා විදුලි සන්නායකතාව ඉහළය. තන්‍යතාව හා ආභන්‍යතාව යන ගුණයන්ගෙන් යුක්තයි. තුන්තනාගම් හා මිශ්‍රකර පිත්තල ලෝහය ද ටින් සමඟ මිශ්‍ර කර ලෝකඩ ද නිපදවේ.මෙම ලක්ෂණයන්ට අදාළ ලෝහය වන්නේ .....  
(ඊයම් ලෝහය, තඹ ලෝහය, පිත්තල ලෝහය )