

## සභරගමුව පලාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - සති පාසල

10 ග්‍රෑනීය

භූගෝල විද්‍යාව

ඡක්තොම්බර් 3 සතිය

**නිපුණතාව :-** හොතික හා මානුෂ ක්‍රියාවලින්ගේ අන්තර් ක්‍රියා හොතික හා මානුෂ පරිසරය කෙරෙහි බලපාන ආකාරය පිළිබඳ අවබෝධයෙන් කටයුතු කරයි.

**නිපුණතා මට්ටම :-** ලෝකයේ නිෂ්පාදන කර්මාන්තවල ව්‍යාප්තිය, ලක්ෂණ හා ගැටු පැහැදිලි කරයි.

මෙම පාඨම තුළින් ලබා ගත හැකි ඉගෙනුම් පල :-

- \* ශ්‍රී ලංකාවේ කර්මාන්ත ව්‍යාප්තියට බලපෑ සාධක ඉදිරිපත් කරයි.
- \* ව්‍යාප්තිය දැක්වීය හැකි කර්මාන්ත ස්ථානගත විම ශ්‍රී ලංකා ආකෘති සිතියමක ලකුණු කරයි.
- \* එක් එක් කර්මාන්ත පවත්වා ගෙන යාමේ දී ඇති වන ගැටු අවම කර ගැනීමට යෝජනා ඉදිරිපත් කරයි.
- \* එක් එක් කර්මාන්ත ආශ්‍රිත නව ප්‍රවණතා පිළිබඳ අදහස් දක්වයි.
- \* තෝරාගත් කර්මාන්තවල වත්මන් තත්ත්වය පිළිබඳ පැහැදිලි කිරීමක් කරයි.
- \* ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකය තුළ කර්මාන්තවල වැදගත්කම පැහැදිලි කිරීමට කරුණු ඉදිරිපත් කරයි.

**පාඨම :-** ශ්‍රී ලංකාවේ කර්මාන්ත කිහිපයක ව්‍යාප්තිය, ගැටු හා ප්‍රවණතා - මෝටර් රථ එකලස් කිරීම හා බෝට්ටු නිෂ්පාදනය

### ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන් :-

10 ග්‍රෑනීය භූගෝල විද්‍යාව පෙළ පොතෙහි පිටු අංක 126 සිට 128 තෙක් හොඳින් කියවන්න. පහත දක්වා ඇති සටහන්ද උපයෝගී කරගත හැකි පොත්පත් හා ඉගෙනුම් ආධාරකද පරිශිල්‍යය කර වැඩිදුර අධ්‍යායනය කරන්න.

- ශ්‍රී ලංකාව තුළ මැත කාලීනව ආරම්භ වූ කර්මාන්ත අතර වර්ධනීය ලක්ෂණ පෙන්වුම් කරන කර්මාන්තයක් ලෙස මෝටර් රථ එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තය හැඳින්වීය හැකිය.
- 2001 වර්ෂයේ පොලෝන්වෙල ප්‍රදේශයේ ආරම්භ වූ මයිසේ මෝටර් රථ කර්මාන්තයද ආනයනික මෝටර් රථ කොටස් එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තයක් ලෙස ආරම්භ වූවකි.
- එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තයක් ලෙස දේශීය කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රය තුළ ගක්තිමත් වීම, විවිධ මාදිලියේ මෝටර් රථ එකලස් කිරීම, මෝටර් රථ සඳහා නව තාක්ෂණීක ගිල්ප කුම හා විවිධ උපාංග යොදා ගැනීම මෙම කර්මාන්තයෙහි දක්නට ඇති ප්‍රවණතා වේ.
- මෙරට කුඩා හා මධ්‍ය ප්‍රමාණයේ බෝට්ටු සඳහා දේශීය ඉල්ලුම වැඩි වීමත්, සංවාරක අංශයේ සිදු වූ වර්ධනයන් නිසා බෝට්ටු නිෂ්පාදනය කර්මාන්තයක් ලෙස දියුණු විය.

- දැව බෝට්ටු නිෂ්පාදනය පිළිබඳ පාරමිපරික අත්දැකීම් නිසා උසස් වර්ගයේ බෝට්ටු නිෂ්පාදනයට ශ්‍රී ලංකාව සමත් වී තිබේ.
- මෙරට පොදුගලික ව්‍යවසායකයින් රසක් දේශීය මෙන්ම විදේශීය වෙළඳපළ සඳහාද බෝට්ටු නිෂ්පාදනය කරනු ලැබේ.
- ඉන්දියාව, මාලදිවයින, සිංගප්පූරුව, නොර්වේ, දකුණු කොරියාව, සි සේල්ස් දුපත් සඳහා මෙරට බෝට්ටු අපනයනය කරන අතර ශ්‍රී ලංකාවේ බෝට්ටුවලට ඇති ඉල්ලුම කුමිකව ඉහළ ගොස් ඇත.

### **ත්‍රියාකාරකම**

01. දේශීය ව්‍යුහයේ මෝටර රථ එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තය ආරම්භ වීමට හේතු දෙකක් ලියන්න.
02. ශ්‍රී ලංකාවේ මෝටර රථ එකලස් කිරීමේ කර්මාන්තායනනය හඳුන්වන නම කුමක්ද?
03. මෝටර රථ කර්මාන්තය තුළ දක්නට ඇති ගැටලු හා ප්‍රවණතා තුන බැඳීන් ලියන්න.
04. මෙරට කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණයේ බෝට්ටු නිෂ්පාදනයට යොමු වීමට හේතු මොනවාද?
05. ශ්‍රී ලංකාවෙන් බෝට්ටු අපනයනය කරන රටවල් හයක් ලියන්න.
06. මෙරට නිෂ්පාදනය කරන බෝට්ටු වර්ග පහක් නම් කරන්න.
07. ශ්‍රී ලංකාවේ බෝට්ටු නිෂ්පාදන කර්මාන්තය තුළ දක්නට ඇති ගැටලු හා ප්‍රවණතා ලියන්න.

ඉහත ත්‍රියාකාරකම් සඳහා උපයෝගී කරගත හැකි පොත්පත් හා ඉගෙනුම් ආධාරක :-

- Geological Survey and Mines Bureau, Sri Lanka Minerals Year Book – (2012)
- The National Atlas of Sri Lanka (2007)
- කාර්ය සමාලෝචනය (2012), කර්මාන්ත හා වාණිජ කටයුතු අමාත්‍යාංශය.
- මානුෂ තුළගේ විද්‍යාව, දෙවන කොටස (2009), අධ්‍යාපන ප්‍රකාශන දෙපාර්තමේන්තුව, කොළඹ.
- ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකු වාර්තාව (2012), ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුව.
- හේරත් හේ. ඩිඩ්. (1979), ශ්‍රී ලංකාවේ බනිජ සම්පත්, තු විද්‍යා සමීක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව.
- e නැණ පියස - (enenapiyasa.lk)
- හොරණ කළාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය - සවියනේ පෙරට යු වියුත් නාලිකාව  
<https://www.saviyenperata.com/>