

11 ශ්‍රේණිය

භූගෝල විද්‍යාව

පිළිතුරු

ඒකකය 2

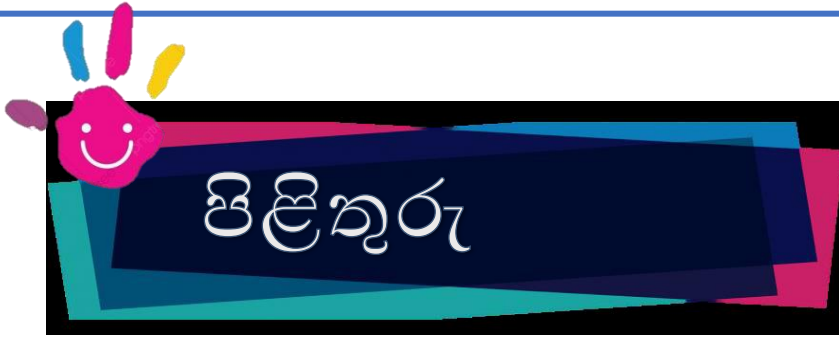
ශ්‍රී ලංකාවේ
ස්වභාවික සම්පත්



ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත්

අයි.නිශාන්ති

ව/ගිරි/සඳලංකා ජාතික පාසල



ඒකකය - 2 (දෙවන කොටස)

1. wordwall මගින් සකස් කර ඇති පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම තුළ පිළිතුරු සඳහන්ව ඇත.



<https://wordwall.net/play/21797/736/791>

1.
 - රතු දුඹුරු පස
 - වූර්ණමය නොවූ දුඹුරු පස
 - රතුදුඹුරු ලැටසෝල් පස
 - රතු කහ පොඩ්සොලික් පස
 - රතු කහ ලැටසෝල් පස
 - දියළු පස
 - සොලිඩෙක්ස් හා සොලනෙට්ස් පස

2.
 - i. වියළි කලාපයට ආවේණික වූ පස - රතු දුඹුරු පස
 - වියළි බෝග වගාවට ,
 - හේන් ගොවිතැනට සුදුසු වේ
 - ii. තෙත් කලාපයට ආවේණික වූ පස - රතු කහ පොඩ්සොලික් පස
 - තේ පොල් රබර් වැනි ස්ථිර බෝග සඳහා ද
 - එළවළු පලතුරු වගාවන් සඳහා ද සුදුසු ය.

iii. තෙත් හා වියළි කලාප වලට ආවේණික වූ පස - දියළු පස

- තෙත් හා වියළි කලාප දෙකෙහිම ප්‍රධාන ගංගා මිටියාවත් වල සහ ඒ අවට තැනිතලා වල ව්‍යාප්තව ඇත.
- වී වගාව සඳහා බහුලව යොදා ගැනේ.

3.

- අධික ලෙස පාංශු බාදනය.
- පස ලවණිකරනය වීම .
- පසේ ජලය රඳවා ගත හැකි ප්‍රමාණය අඩුවීම.
- පස නිරාවරණය වීම නිසා පසෙහි සාරවත් බව අඩු වීම.
- රසායනික පොහොර කෘමිනාශක සහ කෘෂි නාශක භාවිතය නිසා පස හායනයට ලක් වීම.
- නායයෑම් ගංවතුර වැනි ස්වභාවික විපත් ඇතිවීම.
- භූගත ජල ගබඩාවට ඇති කරන වෙනස්කම් පාංශු ජීවීන් විනාශ වීම.

4.

- කෘෂි විද්‍යා මූලධර්ම වලට අනුකූලව පසට සුදුසු බෝග තෝරා ගැනීම හා කළමනාකරණය
- පොහොර භාවිතය විධිමත් කිරීම .
- ඓතිහාසික පුහුණු භාවිතය වැඩි දියුණු කිරීම .
- පස ආවරණ බෝග වැවීම.
- සමෝච්ච රේඛා ආකාරයට බැවුම් හරහා පස පෙරලීම.
- තීරු වගා ක්‍රමය .
- බෝග අවශේෂ, පොහොර ලෙස යොදා ගැනීම .
- කුට්ටි කාණු කැපීම හා ගල්වැටි දැමීම ජීව වැටි ක්‍රමය'

6. මිනිරන් ආශ්‍රිත කර්මාන්ත-

1. තීන්ත වර්ග සෑදීම වාස්තු වත් වූ නිපදවීම.
2. මුද්‍රණ කටයුතු සඳහා යොදාගැනීම.
3. විදුලි හා ඉලෙක්ට්‍රොනික කර්මාන්තය සඳහා යොදා ගැනීම.
4. උදුන් ආලේප කිරීම.
5. පැන්සල් කුරු නිපදවීම.

- මෑණික් ආශ්‍රිත කර්මාන්ත -

- 1.ආහරණ සෑදීම
- 2.ඔරලෝසු බෙයාරින් සෑදීම.
- 3.භාණ්ඩ අලංකරණය

මැණික් හා මිනිරන් කර්මාන්ත දියුණු කිරීමෙන් ලබා ගත හැකි ප්රයෝජන -

- රැකියා නියුක්තිය
- දළ දේශීය නිෂ්පාදනය වැඩි වීම.
- විදේශීය විනිමය ඉපැයීම් වැඩි වීම.

- 7. 1.සිලිකා වැලි
- 2.ඉල්මනයිට්
- 3.රූටයිල්
- 4.සර්කෝන්

8.

- බනිජ සම්පත් කැනීමේ දී භාවිත කරනු ලබන ඇතැම් තාක්ෂණික ක්‍රම මගින් පරිසරය දූෂණය වීම.
- ගංගා ආශ්‍රිත වැලි ඉවත් කිරීම නිසා ගංගා ඉවුරු බාදනය වීම,ගංගා පිටාර ගැලීම ලවණ ජලය රට තුළට පැමිණීම නිසා වගා හානි සිදුවීම.
- පතල් කැනීම් නිසා වලවල් ඇතිවීම,පස් කඩාවැටීම,නායයෑම් ඇතිවීම.
- ජලය පිරුණු වලවල් ආශ්‍රිත ව මදුරු වසංගත රෝග බෝවීම,බැක්ටීරියා වර්ග ඇති වීම.
- ගංගා ඇළදොළ වල රොන්මඩ තැන්පත් වීම නිසා ජලගැලීම ඇතිවීම.
- පාරිසරික වශයෙන් වෘක්ෂලතා වලට හානි සිදුවීම,වගාබිම් විනාශ වීම,ජලය,ගොඩබිම,වායුව දූෂණය වීම.
- ජලජ ජීවීන් හා පාංශු ජීවීන් විනාශ වීම.

9.

- ✚ කැණීම් විධිමත් කිරීම සඳහා බලපත්‍ර නිකුත් කිරීම.
- ✚ බනිජ භාවිතයේ දී සීමිත සම්පතක් බව අවබෝධ කර ගනිමින් කණිනු ලැබූ බනිජ වලින් උපරිම ප්‍රයෝජන ලබා ගැනීම.
- ✚ බනිජ කැනීම,ප්‍රවාහනය හා භාවිතය විධිමත්ව සිදුකිරීම'ග

✚ අපතේ යාම වැළැක්වීම

✚ (එක් කර්මාන්තයක් සඳහා ප්‍රයෝජනයට ගන්නා ලද ඛනිජයක අතුරු පල වෙනත් කර්මාන්තයක් සඳහා යෙදවීම)

✚ විභව ඛනිජ සම්පත් ගවේෂණය කිරීම.

✚ තාක්ෂණය වඩාත් කාර්යක්ෂම කිරීම.

✚ ඛනිජ ප්‍රතිචක්‍රීකරණය කිරීම

10.

- ගංගා, ඇළදොළ
- වැව් හා ජලාශ
- භූගත ජලය (ලිං, උල්පත් නල ලිං)

11. 103