

සති පාසල් කාර්ය පත්‍රිකාව

1. පන්තිය: 11 විෂයය: තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය සතිය: දෙසැම්බර් 02

2. පාඩම: තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිතයේදී ඇතිවන ආවේණික සෞඛ්‍ය ගැටළු

3. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්:

- (i) තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය උපාංග නිවැරදි ඉරියව්ව වලින් භාවිතා නොකිරීම නිසා ඇතිවිය හැකි සෞඛ්‍ය ගැටළු හඳුනාගෙන ඒවා ලැයිස්තු ගත කරන්න.
- (ii) සෞඛ්‍ය ගැටළු මගහරවා ගැනීමට පරිගණක භාවිතා කිරීමේදී අනුගමනය කළ යුතු නිවැරදි ඉරියව්ව හඳුනාගෙන ඒවා ලැයිස්තු ගත කරන්න.
- (iii) ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය යනු මොනවාදැයි අර්ථ දක්වා ඔබ පරිසරයේ හමුවන ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය සඳහා උදාහරණ නම් කරන්න.
- (iv) ඊ අපද්‍රව්‍ය ශරීරගත වීමෙන් ඇතිවිය හැකි රෝග නම් කරන්න.
- (v) ශ්‍රී ලංකාව තුළ දී ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය ආරක්ෂාකාරීව බැහැර කිරීම සඳහා උපකාර වන www.ewaste.lk ආයතනයේ වෙබ් පිටුව වෙත පිවිසෙන්න. එම ආයතනය මගින් සැපයෙන සේවා සහ ඒවා ලබා ගන්නා ආකාරය පිළිබඳ ව තොරතුරු රැස්කර පොත් පිටවක් සකස් කරන්න.

4. ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපකාර කර ගත හැකි පොත් පත් website, LMS හා ඉගෙනුම් ආධාරක:

- www.ictknowledgebase.org.uk
- www.ewaste.lk
- www.youtube.com
- www.igeseict.info
- www.cea.lk

5. ඉගෙනුම් ඵල:

- (i) තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිතයේදී සෞඛ්‍ය ගැටළු පැන නගින බව ප්‍රකාශ කරයි.
- (ii) තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිතයේදී ඇතිවන සෞඛ්‍ය ගැටළු විස්තරගත කරයි.
- (iii) තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිතයේදී ඇතිවන සෞඛ්‍ය ගැටළු විස්තර මගහරවා ගැනීම සඳහා ගතහැකි ක්‍රියාමාර්ග ලැයිස්තුගත කරයි.
- (iv) ඊ අපද්‍රව්‍ය යනු මොනවාදැයි නිර්වචනය කරයි.
- (v) ඊ අපද්‍රව්‍ය සඳහා උදාහරණ නම් කරයි.
- (vi) ඊ අපද්‍රව්‍ය ආශ්‍රිත රෝග හා ඒවායේ පලපෑම ප්‍රකාශ කරයි
- (vii) ඊ අපද්‍රව්‍ය ආරක්ෂාකාරීව බැහැර කිරීමේ ක්‍රමවේද විස්තර කරයි.

සැකසුම : කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, කෑගල්ල.