පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව- සතිපාසල

සතිය - ජන 2

විෂයය:- තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය

ශ්‍රේණිය :- 11

Prepared by - කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, කෑගල්ල

ගැටලු විසදීමට ක්‍රමලේඛ ලිවීම

01. ඇල්ගොරිතම සංවර්ධනය කිරීම සඳහා අනුක්‍රමය, වරණය,පුනර්කරණය යන පාලන ව්‍යුහ භාවිතා කරයි.

    1. අනුක්‍රමය සහිත සංසිද්ධි 3ක් සදහන් කරන්න.
    2. වරණය සහිත සංසිද්ධි 3ක් සදහන් කරන්න.
    3. පුනර්කරණය සහිත සංසිද්ධි 3ක් සදහන් කරන්න.

02. ඇල්ගොරිතම ඉදිරිපත් කිරීමට ගැලීම් සටහන් හා ව්‍යාජ කේත යන මෙවලම් භාවිතා කරයි.

    1. පහත සඳහන් සංසිද්ධි සදහා අනුක්‍රමය සහිත ගැලීම් සටහන් අඳින්න.
        - සෘජුකොණාශ්‍රයක වර්ගඵලය සහ පරිමිතිය සෙවීම
        - වෘත්තයක වර්ගඵලය සහ පරිධිය සෙවීම.
        - සංඛ්‍යා දෙකක එකතුව හා සාමාන්‍ය අගය සෙවීම

    2. පහත සඳහන් සංසිද්ධි සදහා අනුක්‍රමය සහිත ව්‍යාජ කේත ලියන්න.
        - සෘජුකොණාශ්‍රයක වර්ගඵලය සහ පරිමිතිය සෙවීම
        - වෘත්තයක වර්ගඵලය සහ පරිධිය සෙවීම.
        - සංඛ්‍යා දෙකක එකතුව හා සාමාන්‍ය අගය සෙවීම