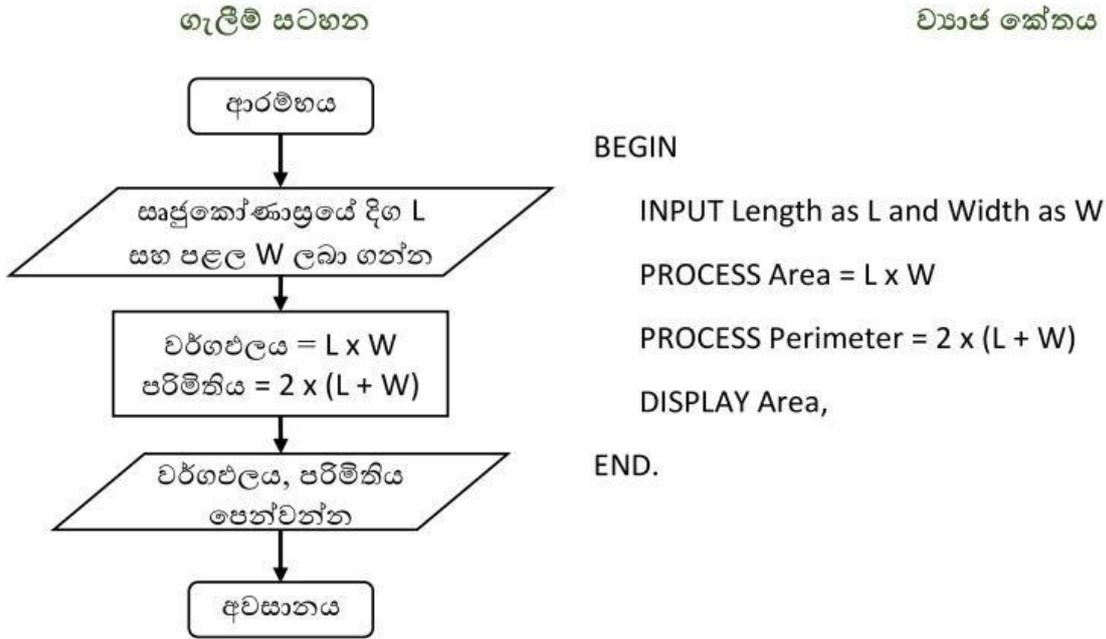


ගැටලු අංක 1

“සංඛ්‍යා 2ක ගුණිතය සෙවීම” සඳහා ගැලීම් සටහන ඇඳ ව්‍යාජ කේතය ලියන්න.

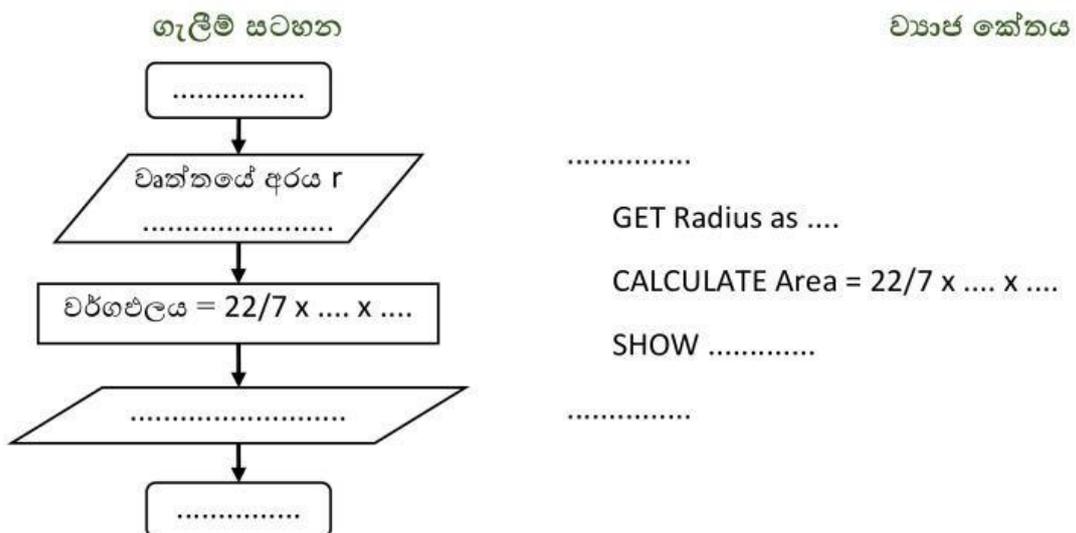
සාප්තකෝණාස්‍රයක වර්ගඵලය සහ පරිමිතිය සෙවීම



ගැටලු අංක 2

වෘත්තයක වර්ගඵලය සෙවීම

හිස්තැන් පුරවන්න.



ගැටලු අංක 3

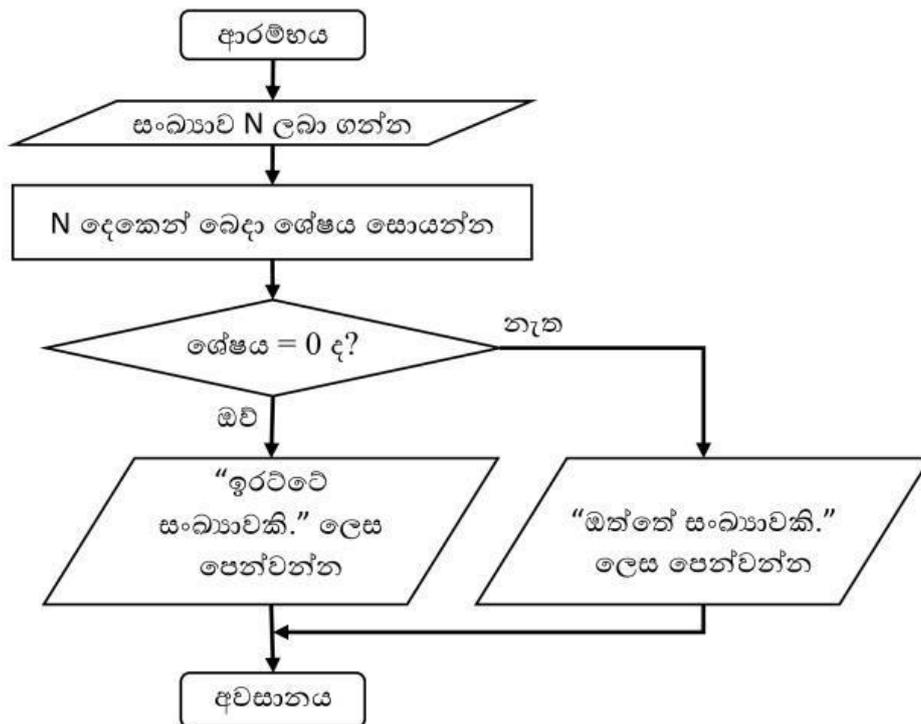
“වෘත්තයක වර්ගඵලය සහ පරිධිය සෙවීම” සඳහා ගැලීම් සටහන ඇඳ ව්‍යාජ කේතය ලියන්න.

වරණ පාලන ව්‍යුහය සහිත ඇල්ගොරිතම

ඇල්ගොරිතමයක ඇතුළත් කොන්දේසියක් තෘප්ත වීම හෝ නොවීම අනුව ක්‍රියාත්මක කළ යුතු පියවර කුමක්දැයි තීරණය වන අවස්ථාවක් වරණය ලෙස හැඳින්වේ. එනම් කොන්දේසිය තෘප්ත වීම හෝ නොවීම මත ගැලීම් සටහනක ගැලීම් දිශාව තීරණය වේ.

සංඛ්‍යාවක් ඔත්තේ ද, ඉරට්ටේ ද යන්න සෙවීම

ගැලීම් සටහන



ව්‍යාජ කේතය

```

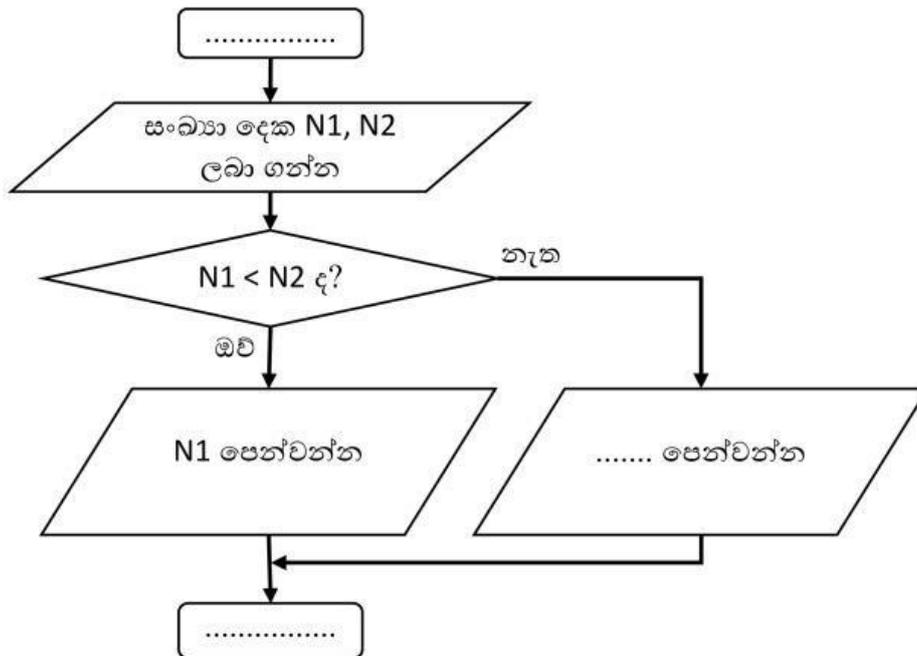
BEGIN
  READ Number N
  CALCULATE Remainder after N/2
  IF Remainder = 0 THEN
    OUTPUT "An even number"
  ELSE
    OUTPUT "An odd number"
  ENDIF
END.
  
```

ගැටලු අංක 4

අසමාන සංඛ්‍යා 2ක් අතරින් කුඩා සංඛ්‍යාව සෙවීම

හිස්තැන් පුරවන්න.

ගැලීම් සටහන



ව්‍යාජ කේතය

```
.....  
..... Numbers N1, N2  
IF N1 < N2 THEN  
    DISPLAY N1  
ELSE  
    .....  
ENDIF  
.....
```

ගැටලු අංක 5

“අසමාන සංඛ්‍යා 2ක් අතරින් විශාල සංඛ්‍යාව සෙවීම” සඳහා ගැලීම් සටහන ඇඳ ව්‍යාජ කේතය ලියන්න.