

මෙම පාඩම අධ්‍යයනය කිරීමෙන් ඔබට,

- සමූහයක ඇති දෑ, පොදු ලක්ෂණ ඇති කාණ්ඩවලට වෙන් කිරීමට සහ
- යම් කාණ්ඩයකට පොදු වූ ලක්ෂණ අනුව එම කාණ්ඩය නම් කිරීමට හැකියාව ලැබේ.

අප දන්නා බොහෝ දෑ, හඳුනා ගත් පොදු වූ ලක්ෂණ ඇති කාණ්ඩවලට වෙන් කර ගත හැකි වේ.

නිදසුනක් ලෙස පහත සඳහන් සතුන් සමූහය විමසමු.





$\frac{3}{4}$



මෙහි දැක්වෙන සතුන් විවිධ ආකාරයට කාණ්ඩ කළ හැකි ය. එම සතුන් කාණ්ඩ දෙකකට වෙන් කර ඇති අයුරු පහත දැක්වේ.



කාණ්ඩය 1

මෙම කාණ්ඩයේ සිටින සතුන්ගේ පොදු ලක්ෂණයක් වන්නේ කකුල් 4ක් තිබීම ය. එම නිසා මෙම කාණ්ඩය මෙම සතුන් සමූහයේ සිටින සිවුපා සතුන් ලෙස නම් කළ හැකි වේ.



කාණ්ඩය 2

මෙම කාණ්ඩයේ සිටින සතුන්ගේ පොදු ලක්ෂණයක් වන්නේ පියැඹීමට හැකි වීම යි. එම නිසා මෙම කාණ්ඩය මෙම සතුන් සමූහයේ සිටින පක්ෂීන් ලෙස නම් කළ හැකි වේ. කකුල් 2ක් පමණක් තිබීම, මේ සතුන්ට ඇති තවත් පොදු ලක්ෂණයකි. එම නිසා මෙම කාණ්ඩය මෙම සතුන් සමූහයේ සිටින දෙපා සතුන් ලෙස ද නම් කළ හැකි වේ.

මෙම සතුන් ආහාරයට ගන්නා ද්‍රව්‍ය අනුව ශාක භක්ෂක, මාංස භක්ෂක සහ සර්ව භක්ෂක ලෙස ද කාණ්ඩ තුනකට වෙන් කළ හැකි වේ.

**නිදසුන 1**

- (i) 2, 5, 3, 8, 11, 4, 7, 9, 6 යන සංඛ්‍යා පොදු වූ ලක්ෂණ අනුව කාණ්ඩ දෙකකට වෙන් කර ලියන්න.
- (ii) එක් එක් කාණ්ඩයට පොදු වූ ලක්ෂණය කුමක් ද?
- (iii) එම පොදු වූ ලක්ෂණය අනුව එක් එක් කාණ්ඩය සඳහා නමක් යෝජනා කරන්න.



3/4



2 4 6 8

3 5 7 9 11

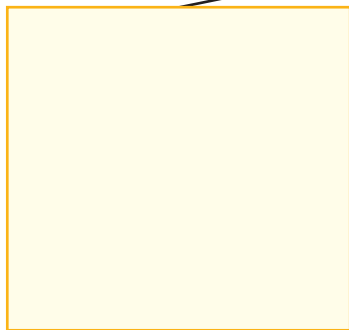
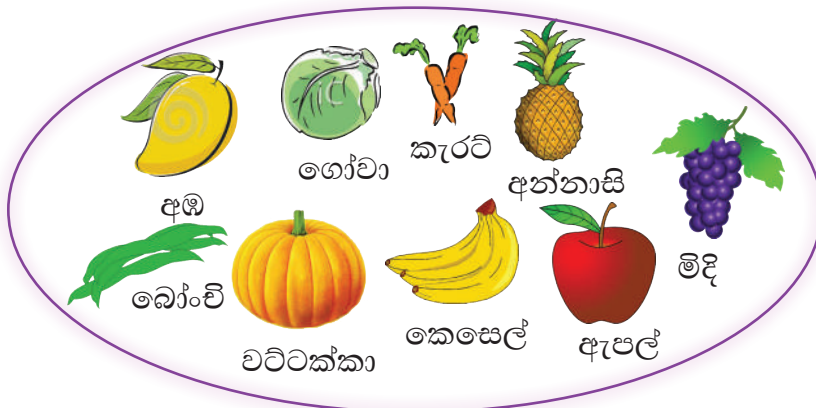
පොදු ලක්ෂණය වන්නේ 2න් ඉතිරි නැතිව බෙදෙන සංඛ්‍යා වීමයි. යෙදූ නාමය - මෙම සංඛ්‍යා සමූහයේ තිබෙන ඉරට්ට සංඛ්‍යා

පොදු ලක්ෂණය වන්නේ 2න් බෙදූ විට 1ක් ඉතිරි වන සංඛ්‍යා වීමයි. යෙදූ නාමය - මෙම සංඛ්‍යා සමූහයේ තිබෙන ඔත්තේ සංඛ්‍යා

### 10.1 අභ්‍යාසය

(1) පහත සඳහන් රූපවල දක්වා ඇති දෑ, දී ඇති එක් එක් ලක්ෂණය අනුව කාණ්ඩ දෙකකට වෙන් කිරීම සලකන්න. එක් එක් කාණ්ඩයට අයත් ඒවායේ නම් ලියන්න.

(i)



මෙම සමූහයේ තිබෙන එළවළු

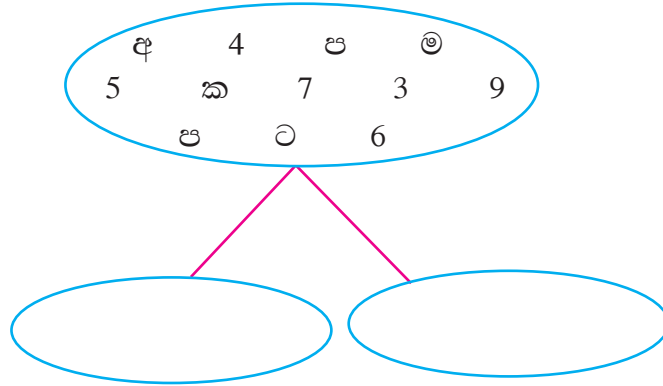
මෙම සමූහයේ තිබෙන පලතුරු



3/4



(ii)



මෙම සමූහයේ තිබෙන අකුරු

මෙම සමූහයේ තිබෙන ඉලක්කම්

(2) පහත සඳහන් ඒවා, පොදු වූ ලක්ෂණ අනුව කාණ්ඩ තුනකට වෙන් කර, එක් එක් කාණ්ඩයට අයත් ඒවායේ නම් ලියන්න. ඒ ඒ කාණ්ඩය සඳහා සුදුසු නමක් බැගින් ලියන්න.

(i)



බස



නැව



ලොරිය



බෝට්ටුව



ත්‍රී රෝද රථය



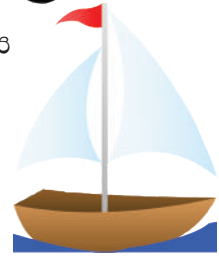
යතුරුපැදිය



ජෙට් යානය



හෙලිකොප්ටරය



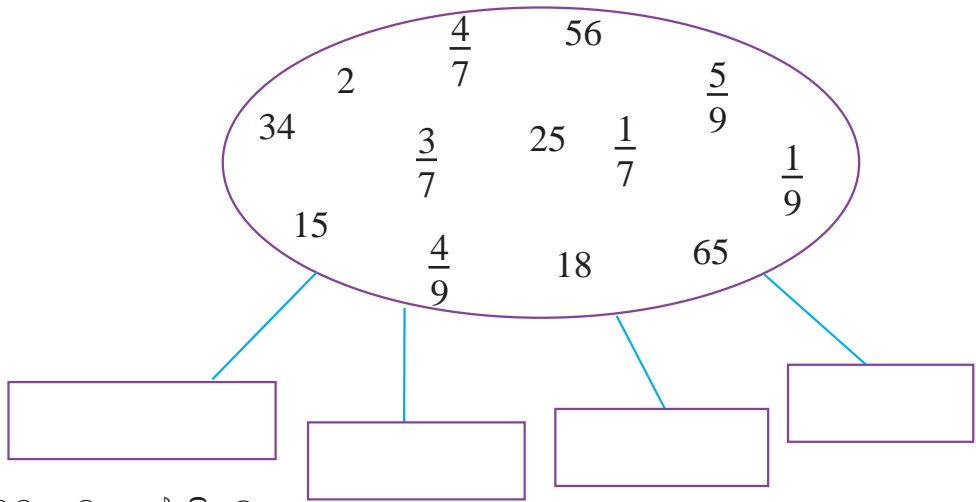
රුවල් බෝට්ටුව



(ii)

27	1453	61	795
2015	149	460	3333
97	606	9532	12
893	7995	80	

(3) පහත සඳහන් සංඛ්‍යා, කාණ්ඩ හතරකට වෙන් කිරීමේ දී යොදා ගත් පොදු ලක්ෂණ 2ක් දී ඇත. ඉතිරි කාණ්ඩ දෙක සඳහා පොදු ලක්ෂණ දෙකක් හඳුනා ගන්න. එම කාණ්ඩ සුදුසු ලෙස නම් කර, දී ඇති සියලු සංඛ්‍යා කාණ්ඩ හතරට වෙන් කර ලියා දක්වන්න.



මෙම සමූහයේ තිබෙන  
5 ගුණාකාර වන සංඛ්‍යා

මෙම සමූහයේ තිබෙන  
හරය 7 වූ නියම භාග

**සාරාංශය**

- සමූහයක ඇති දෑ, පොදු ලක්ෂණ ඇති කාණ්ඩවලට වෙන් කළ හැකි ය.
- පොදු වූ ලක්ෂණ අනුව කාණ්ඩ නම් කළ හැකි ය.