

II වාරය- 6 ශ්‍රේණිය

9. භාග

භාග හැඳින්වීම

සම්පූර්ණ එකක් සමානව කොටස් 2 කට බෙදා එක් කොටසක් අඳුරු කර ඇත.

මෙම අඳුරු කළ කොටස මුලු රූපයෙන් බාගයක් ලෙස හඳුන්වයි.

සංඛ්‍යාත්මකව එය $\frac{1}{2}$ ලෙස හඳුන්වයි. මෙය කියවන්නේ "දෙකෙන් එක" ලෙසයි.

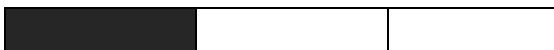


පොත් සටහනට ඇතුළත් කර ගන්න

- ❖ සම්පූර්ණ එකක් සමානව කොටස් 2 කට බෙදූ විට ඉන් එක් කොටසක් බාගයක් වේ.



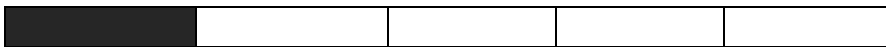
- ❖ ඒකකයක් සමාන කොටස් වලට වෙන් කර ලබා ගත් කොටස් පහත පරිදි දැක්විය හැකිය.



තුනෙන් එක $\frac{1}{3}$



හතරෙන් එක $\frac{1}{4}$



පහෙන් එක $\frac{1}{5}$

පොතේ සටහනට ඇතුළත් කර ගන්න

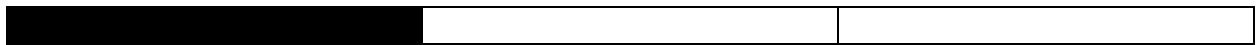


දෙකෙන් එක $\frac{1}{2}$ → බාගය ලෙසද

හතරෙන් එක $\frac{1}{4}$ → කාල ලෙසද

හතරෙන් තුන $\frac{3}{4}$ → තුන් කාල ලෙසද හඳුන්වයි.

පහත රූප වල අඳුරු කළ කොටස භාගයක් ලෙස ලියමු.



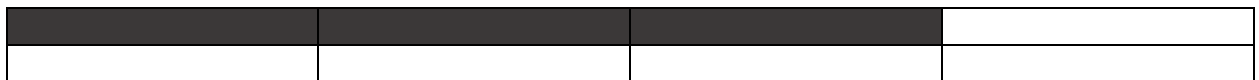
$\frac{2}{3}$



$\frac{3}{4}$



$\frac{5}{6}$



$\frac{3}{8}$

සම්පූර්ණ එකක් ගත් විට එය සමාන කොටස් වලට බෙදා ඒවයෙන් කොටසක් අඳුරු කර ඇත. මෙසේ සම්පූර්ණ එකකින් ඕනෑම කොටසක් භාගයක් ලෙස දැක්විය හැක.

පොතේ සටහනට ඇතුළත් කර ගන්න



$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{3}{5}$$



$$\frac{3}{4}$$

සමීපූර්ණ එකක් සමාන කොටස් වලට බෙදූ විට ඉන් ඕනෑම කොටසක් භාගයකි. මෙසේ දක්වන එකට වඩා කුඩා වූත් බිත්දුවට වඩා විශාල වූත් සංඛ්‍යා **නත්‍ය භාග** ලෙස හඳුන්වයි.

උදාහරණ:- $\frac{4}{5}, \frac{7}{9}, \frac{54}{100}, \frac{7}{8}, \frac{5}{9}$

9.1 අභ්‍යාසය සමීපූර්ණ කිරීමට ඔබට හැකියාව ඇත.(රූප සටහන් අඳින්න.)