

II වාරය- 6 ශ්‍රේණිය

භාග

භාගයක හරය/ලවය සහ ඒකක භාග

භාගයක හරය හා ලවය

$\frac{4}{5}$ භාගය ලෙස සලකමු. මෙහි 5 යනු සම්පූර්ණ එකක් බෙදා ඇති සමාන කොටස් ගණනයි. මෙය **හරය** ලෙස හඳුන්වයි. 4 යනු ඉන් වෙන් කරගත් කොටස් ගණනයි. මෙය **ලවය** ලෙස හඳුන්වයි. සෑම විටම තත්‍ය භාගයක ලවය හරයට වඩා කුඩා වේ.



භාගය	හරය	ලවය
$\frac{5}{7}$	7	5
$\frac{3}{4}$
$\frac{8}{9}$
$\frac{3}{6}$

භාගය	හරය	ලවය
.....	8	3
.....	12	7
.....	14	5
.....	9	2

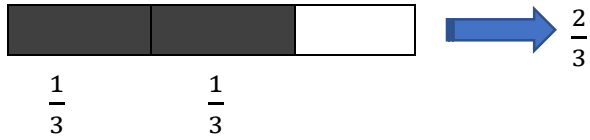
ඒකක භාග

ඒකක භාගයකින් නිරූපණය වන්නේ ඒකකයක් සමාන කොටස් වලට බෙදූ විට ලැබෙන එක කොටසක ප්‍රමාණයයි. එනම් ලවය එක වන භාග ඒකක භාගයයි.

ලවය 1 වූ භාග ඒකක භාග වේ.

උදා:- $\frac{1}{8}, \frac{1}{5}, \frac{1}{12}, \frac{1}{7}, \frac{1}{100}, \frac{1}{15}$

ඒකක භාග ඇසුරින් අනෙකුත් භාග විස්තර කළ හැකිය.

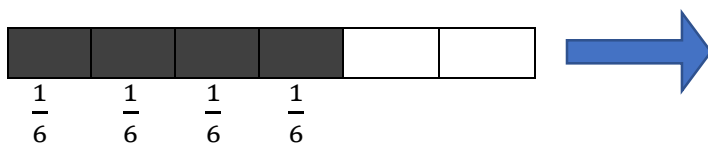


$\frac{2}{3}$ භාගය, එහි ඒකක භාගය වන $\frac{1}{3}$ න් විස්තර කළ හැකිය.

මේ අනුව $\frac{2}{3}$ යනු $\frac{1}{3}$ ඒවා 2 කි.

එලෙසම $\frac{3}{5}$ යනු $\frac{1}{5}$ ඒවා 3 කි.

$\frac{5}{8}$ යනු $\frac{1}{8}$ ඒවා 5 කි.



මේ අනුව $\frac{4}{6}$ යනු $\frac{1}{6}$ ඒවා 4 කි.

දැන් 9.2 අභ්‍යාසය සම්පූර්ණ කිරීමට ඔබට හැකි වේ. (ගැටලුව ලියා හිස්තැන් පුරවන්න.)