

5.4 Frazione complementare

- La **frazione complementare** di una frazione propria è quella che esprime la parte che completa l'intero.

1	2	1
2	3	4
5	6	7

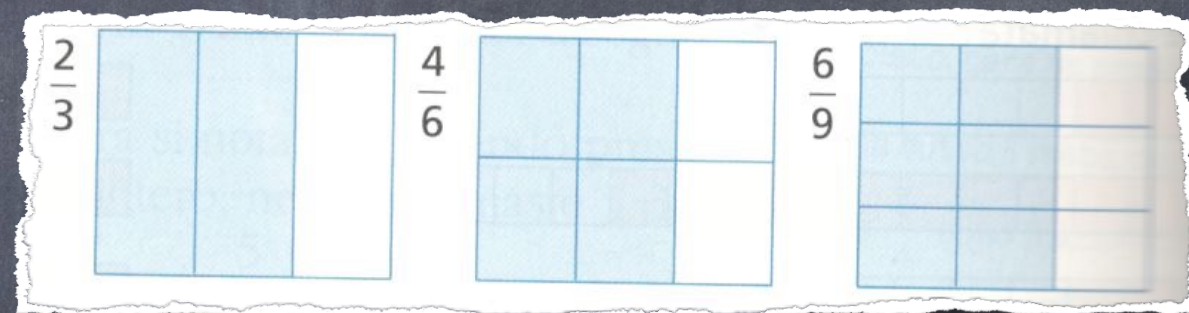
$$\frac{2}{9}$$

$\frac{7}{9}$ è la frazione complementare.



5.5 Frazioni equivalenti

- Due o più frazioni si dicono **equivalenti** se, applicate alla stessa grandezza, rappresentano la stessa quantità.
- **Moltiplicando o dividendo** sia il numeratore che il denominatore di una frazione **per uno stesso numero diverso da zero**, si ottiene una frazione **equivalente** a quella data.



$$\frac{2}{3} = \overset{\times 2}{\frac{4}{6}} = \overset{\times 3}{\frac{6}{9}} = \overset{\times 4}{\frac{8}{12}} = \overset{\times 5}{\frac{10}{15}} = \dots$$

