

Recordem com es feia la **fracció d'un nombre**: fonamentalment ens trobem amb quatre casos

$$1. \frac{2}{3} \text{ de } 150 = \frac{2 \cdot 150}{3} = 100$$

$$2. \frac{5}{6} \text{ de } x = 100; x = \frac{100 \cdot 6}{5} = 120$$

$$3. \frac{x}{7} \text{ de } 49 = 14; x = \frac{14 \cdot 7}{49} = 2$$

$$4. \frac{6}{x} \text{ de } 150 = 100; x = \frac{6 \cdot 150}{100} = 9$$

En el tema d'equacions justificarem el perquè d'aquests càlculs.