

## வயது (Age) - சூத்திரங்கள்

நடப்பு வயது  $a$  என்றால்  $n$  மடங்கு வயது =  $na$

வயதுகள் விகிதம்  $a:b$  என்றால் வயதுகள் முறையே =  $ax$  மற்றும்  $bx$

இருவரின் தற்போதைய வயது விகிதம்  $x:y$ . எனில்  $n$  வருடங்களுக்கு முன்பு வயது விகிதமானது.

$$\frac{x - n}{y - n}$$

$$\frac{y - n}{x - n}$$

இருவரின் தற்போதைய வயது விகிதம்  $x:y$  எனில்  $n$  வருடங்களுக்கு பின்பு வயது விகிதமானது.

$$\frac{x + n}{y + n}$$

$$\frac{y + n}{x + n}$$