

La somma delle età di Elisa e Carlo è 51 anni. Elisa è due volte più grande di Carlo. Quanti anni hanno ciascuno?

Risposta

Elisa 34

Carlo 17

Spiegazione

Dei 51 anni una parte è l'età di Carlo e due parti è quella di Elisa e quindi complessivamente sono tre parti.

$$\text{L'età di Elisa} = 51:3=17$$

$$\text{L'età di Carlo} = 17*2= 34$$