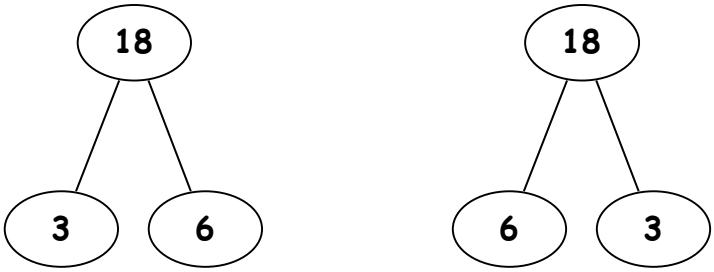
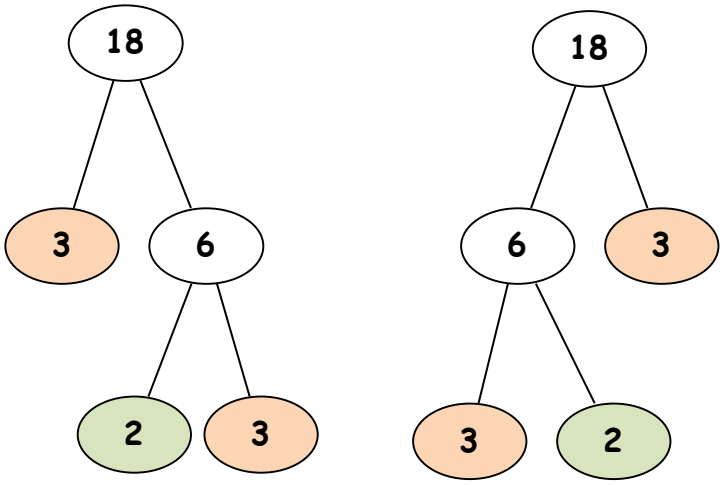
Zerlegungsbäume

Ein Zerlegungsbaum wächst immer von oben nach unten:

Beginne mit einer Startzahl.	18	**Startzahl**
Zerlege die Startzahl in eine Malaufgabe: 18 = 3 · 6 Zeichne von der Startzahl aus zwei Äste. Schreibe unter jedem Ast eine Zahl der Malaufgabe.	 Du kannst die Zerlegungszahlen auch vertauschen. Denn: 3 · 6 = 6 · 3	**Zerlegungszahlen auf der 1. Stufe**
Zerlege die Zerlegungszahl in eine Malaufgabe 6 = 2 · 3 Zeichne von der Zerlegungszahl aus zwei Äste. Schreibe unter jedem Ast eine Zahl der Malaufgabe.	 Markiere die Zerlegungszahlen, die man nicht mehr zerlegen kann.	**Zerlegungszahlen auf der 2. Stufe**

Lasse die 1 als Zerlegungszahl weg!