

### Leistungsaufgaben

- 3 Stelle zu den Texten eine passende Gleichung bzw. Ungleichung auf. Welche Zahl bzw. Zahlen sind jeweils gesucht?
- I Das Vierfache einer Zahl ist so groß wie das Doppelte der um 3 vergrößerten Zahl.
  - II Das 17-fache einer Zahl vermindert um 7 ist höchstens so groß wie das Dreifache einer Zahl.
- 
- 4 Verpacke die Zahl  $u = 4$ , indem du in beliebiger Reihenfolge mindestens zwei verschiedene Äquivalenzumformungen und eine Termumformung verwendest.