- 1 a) Subtrahiert man von einer unbekanntem Zahl 3 und verfünffacht man dann den Zahlenwert erhält man eine Zahl die um 8 größer ist als 27. Stelle die Gleichung auf und löse durch rückwärts rechnen.
- b) Eine unbekanntem Zahl wird um 5 vermindert. Wenn man diese Differenz verdreifacht und 12 dazu addiert erhält man 48. Stelle die Gleichung auf und löse durch rückwärts rechnen.
- 2 Dividiert man eine unbekanntem Zahl durch 6 und zieht von diesem Quotienten dann 20 ab erhält man 4. Stelle die dazu passende Gleichung auf und finde die unbekanntem Zahl.
- 3 Verdreifacht man eine unbekanntem Zahl und gibt 6 dazu erhält man dasselbe Ergebnis wie wenn man die unbekanntem Zahl vervierfacht und dann 8 abgezogen hätte. Kannst du die unbekanntem Zahl herausfinden?