Konzentration



a) **Zwei Kerzen gleicher Länge werden gleichzeitig angezündet. Die erste Kerze brennt sechs Stunden lang, ehe sie verbraucht ist, die zweite brennt drei Stunden, ehe sie verbraucht ist. Nach welcher Zeit ist die erste Kerze doppelt so lang wie die zweite?**

Antwort : _____



b) **Nebeneinander liegen Olympiamedaillen, darunter zwei Goldmedaillen. Die sechste von links ist eine Goldmedaille, ebenso die achte von rechts. Zwischen den beiden Goldmedaillen liegen drei andere. Wie viele Medaillen liegen dort?**

Antwort : _____