**Sachaufgaben I**

1. Aufgabe: Ein Schwimmbecken ist 24,50 m lang, 13,50 m breit und 1,95 m tief.

1. Wie viel m³ Wasser enthält es, wenn es bis 15 cm unter dem Rand gefüllt ist?
2. Wie viele m³ Wasser könnten bis zum Rand noch eingefüllt werden?

2. Aufgabe: Eine Milchtüte ist 18 cm hoch und hat eine Länge von 9 cm und eine Breite von 6,2 cm. Die Firma Milch Ahoi liefert 30 Kartons zu je 16 Tüten.
Wie viele Liter Milch werden geliefert, wenn die Tüten verkaufsgerecht abgefüllt sind?

3. Aufgabe: Ein Schwimmbecken soll gefliest werden. Eine Fliese ist 30cm lang und 30cm breit. Wie viele Fliesen werden benötigt, wenn das Becken 6 m lang, 2,40 m breit und 1,8 0m tief ist?