



### Aufgabe 1

#### Knobelquadrat

$$4 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + (3 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2) \times 5 = 84$$

Die Kinder brauchen 84 Kreidestücke, um das Gitter so nachzulegen.

### Aufgabe 2

#### Der Einkauf

$$3 \times 4 \times 2 = 24$$

Jedes Kind hat 24 Möglichkeiten, die neuen Kleidungsstücke zu kombinieren.

### Aufgabe 3

#### Gärtnerei

Zeichne ein Rechendreieck. Die Summe der äußeren Zahlen ( $150 + 120 + 130 = 400$ ) ist das Doppelte der Summe der inneren Zahlen ( $400 : 2 = 200$ ). Somit kann jede Anzahl ausgerechnet werden:

$$200 - 150 = 50 \text{ (Narzissen)}$$

$$200 - 120 = 80 \text{ (Tulpen)}$$

$$200 - 130 = 70 \text{ (Krokusse)}$$



Frau Blüte zählt 50 Töpfe mit Narzissen, 80 Töpfe mit Tulpen und 70 Töpfe mit Krokussen.