



Hans und Nina berechnen den Umfang eines Rechtecks. Sie notieren nur die Maßzahlen. Sind die Terme richtig?

- a, Erstelle eine numerische und grafische Wertetabelle (Heft) der beiden Terme in der Grundmenge  $\mathbb{G} = \{1; 2; 3; \dots; 6\}$ .

x						

- b, Gib den Term für den Flächeninhalt des Rechtecks an. \_\_\_\_\_

Terme sind \_\_\_\_\_, wenn sie bei allen Einsetzungen aus der  $\mathbb{G}$  jeweils die gleichen Termwerte haben.

Die Terme  $40 + 4x$  und  $(10+x) \cdot 4$  sind \_\_\_\_\_, z.B. bezüglich  $\mathbb{G} = \{1; 2; \dots; 6\}$ .

Man schreibt kurz:  $40 + 4x = (10+x) \cdot 4$ .