**Flächen und Terme**

**Rechteck: A = a·b**

**Dreieck: A = (g · h) : 2**

**Raute: A = (e · f) : 2**

**1. Aufgabe:** Der Flächeninhalt der zusammengesetzten Figur beträgt 181,6 cm². Berechne die fehlende Seite x.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**2. Aufgabe:** Der Flächeninhalt der zusammengesetzten Figur beträgt 152 m². Berechne die fehlende Seite x.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**3. Aufgabe:** Der Flächeninhalt der zusammengesetzten Figur beträgt 80 cm². Berechne die fehlende Seite x.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |