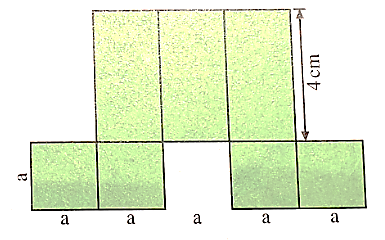
**Wiederholung – Terme (7b)**

1. **Terme aufstellen**

Multipliziere eine Zahl mit 2 und ziehe 3 ab: Also

1. Das Siebenfache einer Zahl vermehrt um 2
2. Der Vorgänger einer geraden Zahl
3. Verdreifache die Summe aus einer Zahl und 7 und subtrahiere davon 12.
4. Drücke den Flächeninhalt der unten stehenden Figur durch einen Term aus.



****

Klammern zuerst, dann Potenzen, dann Punktrechnung, dann Strichrechnung.

1. **Terme berechnen**

Berechne die Werte der Terme für .

a) b) c) d)

1. **Terme vereinfachen**

Vereinfache die folgenden Terme so weit wie möglich.

a) b) c)

d) e) f)

**Lösungen:** 16x + 5 ; -14 ; -x ; 19x ; x+12 ; 9x-1

Wer noch mehr zu Termen üben möchte, der kann interaktiv auf verschiedenen Websites fündig werden. Dort sind sämtliche Lösungen (z.T. mit Lösungsweg) vorhanden.

1) https://mathe.aufgabenfuchs.de/gleichung/terme-vereinfachen.shtml

2) https://de.serlo.org/mathe/terme-gleichungen/terme-variablen/zusammenfassen,-ausmultiplizieren,-faktorisieren/aufgaben-zusammenfassen-termen