

Die Schneeballschlacht

(10. Dezember 2019)

Es hat endlich geschneit und Tom will mit seinen sechs Freunden eine Schneeballschlacht veranstalten.

Jeder Schneeball soll 20g wiegen damit es für jeden gerecht ist. Jedes Kind soll für den Anfang 20 Bälle bekommen. Er formt für alle Schneebälle und wiegt alle zusammen ab. Die Waage zeigt ihm aber leider an: 2880g.

Er will herausfinden, wie viele Schneebälle zu mehr wiegen und mit wie viel Gramm.

Sind es:

- a) 2 Bälle mit 40g
- b) 3 Bälle mit 45g
- c) 4 Bälle mit 40g