

- 8 Eine Schokoladenfabrik produziert Pralinen. 2.5 % der Pralinen werden aus heller Schokolade, der Rest aus dunkler Schokolade hergestellt. 25 % der hellen Pralinen und 30 % der dunklen Pralinen enthalten Nüsse.

- a) Heute werden insgesamt 7680 Pralinen hergestellt. Berechne, wie viele helle Pralinen ohne Nüsse hergestellt werden.

- b) Gestern wurden 5460 dunkle Pralinen ohne Nüsse hergestellt. Berechne, wie viele Pralinen gestern insgesamt hergestellt wurden.