



Je größer die Anzahl unterschiedlicher Sammelkarten ist, desto mehr Karten muss man durchschnittlich ziehen, um ein Set zu vervollständigen. Bei dem Panini-Sammelheft für die Europameisterschaft (EM) 2016 gibt es 680 verschiedene Sammelkarten. Damit man alle bekommt, muss man im Durchschnitt 4828 Karten sammeln. Die Bilder kann man in sogenannten Boosts kaufen. Bearbeitet die Aufgaben 5 und 6 mithilfe der Werbeanzeige.

 **AUFGABE 5** 

Wie viele Einzelpäckchen (Boosts) muss man durchschnittlich kaufen, um ein Sammelheft zu vervollständigen?



Ihr müsst jedes angefangene Boost berücksichtigen

Bild 2*



AUFGABE 6

Wie viel kostet ein vollständiges EM-Sammelalbum, wenn das leere Sammelalbum 3 € kostet?