

### 1. Aufgabe

Eine Packung Äpfel kostet 2 €, eine Packung Pfirsiche 3 € und eine Packung Pflaumen 4 €.

Für einen Wandertag wurden 8 Packungen für insgesamt 23 € gekauft.

Wie viele Packungen von jeder Sorte wurden eingekauft, wenn die größtmögliche Anzahl von Pflaumenpackungen mitgenommen wurde?



### 2. Aufgabe

Drei mutige Ritter sind aufgebrochen, um eine wunderschöne Prinzessin aus den Fängen eines bösen Drachen zu befreien.

Auf ihrem Weg kommen sie an einen breiten, tiefen und reißenden Fluss ohne Brücke. Sie wollen schon traurig umkehren, als sie plötzlich vom anderen Ufer ein kleines, von zwei Zwergen gerudertes Boot kommen sehen. Allerdings ist das Boot so klein, dass darin nur ein Ritter Platz hat, auch kein Zwerg passt dann mehr ins Boot.

Finde eine Möglichkeit, dass alle Ritter und auch die Zwerge mithilfe des Bootes trocken über den Fluss kommen.