

## *NASA-EXPERIMENT*

Stellen Sie sich vor, Sie sind mit einer Gruppe in einer Mondfähre auf dem Mond notgelandet. Viele Dinge sind zu Bruch gegangen. Eigentlich sollten Sie das Mutterschiff treffen, das sich 200 Kilometer entfernt auf der hellen, der Sonne zugewandten Seite des Mondes befindet. Die Überlebenschance für Ihre Mannschaft hängt davon ab, ob sie das Mutterschiff erreicht. Von Ihrer Ausrüstung sind 15 Gegenstände unzerstört geblieben. Die Aufgabe ist jetzt, diese 15 Ausrüstungsgegenstände in eine Wichtigkeitsreihenfolge für die Überwindung der 200 Kilometer bis zum Standort des Mutterschiffes zu bringen. Der wichtigste Ausrüstungsgegenstand bekommt die Nummer 1, der unwichtigste die Nummer 15.

| <i>AUSRÜSTUNGSGEGENSTÄNDE</i>                         | <i>RANG</i> |
|---|-------------|
| Streichhölzer   |             |
| Lebensmittelkonzentrat                                |             |
| 50 Meter Nylonseil                                    |             |
| Fallschirmseide                                       |             |
| Kocher  |             |
| 2 Pistolen mit Munition                               |             |
| Trockenmilch  |             |
| 7 Sauerstoffflaschen                                  |             |
| Stellar-Atlas (Mondkonstellation)                     |             |
| Sich selbst aufblasendes Lebensrettungsfloß           |             |
| Magnetkompass   |             |
| 40 Liter Wasser                                       |             |
| Signalleuchtkugeln                                    |             |
| Erste-Hilfe-Koffer mit Injektionsnadeln               |             |
| Mit Sonnenenergie angetriebener UKW-Sender/-Empfänger |             |