



## NASA – Übung

Du gehörst zu einer Raumfahrergruppe an (5 Personen). Du hattest den Auftrag, dich mit dem Mutterschiff auf der beleuchteten Mondoberfläche zu treffen.

Wegen technischer Schwierigkeiten musste dein Raumschiff 300km vom Mutterschiff entfernt notlanden. Während dieser Landung ist viel von der Boardausrüstung zerstört worden.

### Dein Überleben hängt davon ab, dass du das Mutterschiff zu Fuß erreichst!

Du darfst nur das allernotwendigste mitnehmen, um diese Strecke bewältigen zu können. Nachstehend ist eine Aufzählung von 15 unzerstört gebliebenen Dingen. Deine Aufgabe besteht darin, eine Rangordnung der aufgezählten Gegenstände zu machen, die für die Mitnahme durch die Besatzung mehr oder weniger wichtig sind. Ordne 1 der allerwichtigsten Position zu, 2 der nächstwichtigsten usw. bis alle Positionen entsprechen ihrer Wichtigkeit gereiht sind.

	Eigene Lösung	Gruppenlösung	NASA Lösung
1 Schachtel Streichhölzer			15
1 Dose Lebensmittelkonzentrat			4
15 Meter Nylonseil			6
30 m² Fallschirmseide			8
1 tragbarer Kocher			13
2 Pistolen 7,65 mm			11
1 Dose Trockenmilch			12
2 Tanks à 50 l Sauerstoff			1
1 Sternkarte (Mondkonstellation)			3
1 Schlauchboot mit CO <sup>2</sup> Flaschen			9
1 Magnetkompass			14
20 l Wasser			2
Signalfeuer (keine Elektrik)			10
1 Verbandskasten mit Injektionsnadeln			7
1 FM-Sender und Empfänger (sonnenenergiebetrieben)			5

