

DER
KINDER
BROCK
HAUS



Kriegen
Pinguine
kalte Füße?



300 schlaue Fragen
und Antworten

beide genauso schwarz sind. Doch Teer wird aus Kohle gewonnen und ist schädlich für die Gesundheit. Deshalb darf er gar nicht mehr zum Bauen verwendet werden.



WAS **ESSEN** **ASTRONAUTEN ?**

In der Schwerelosigkeit ist es unmöglich, ein normales Essen zu sich zu nehmen, ohne dass es durch den Raum schweben würde. Um die empfindlichen Geräte an Bord vor umherschwebenden Teilchen zu schützen, sind alle Nahrungsmittel etwas klebrig. So bleiben sie gut an der Gabel haften. Früher war das Essen in Tuben verpackt und konnte als Brei direkt in den Mund gedrückt werden.

WIE GEHEN **ASTRONAUTEN**

AUFS **KLO ?**

Da im Weltraum Schwerelosigkeit herrscht, fällt dort nichts einfach herunter wie auf der Erde. Deshalb können sich Astronauten auch nicht problemlos aufs Klo setzen. Denn der Inhalt der Toilette würde, wie alles andere im Raumschiff, in der Luft herumfliegen und müsste eingefangen werden.

Daher nutzen die Astronauten, wenn sie auf Toilette müssen, spezielle Geräte, die Staubsaugerschläuchen ähnlich sehen und auch wie Staubsauger funktionieren. Die

Ausscheidungen werden mit diesen speziellen Vorrichtungen eingesaugt. Der Astronaut selbst muss sich dabei an Haken festklemmen, damit auch er nicht wegfliegt.

Für den Fall, dass der Astronaut während eines Weltraumspaziergangs aufs Klo muss, trägt er entweder eine Windel oder sein



Raumanzug verfügt über einen speziellen Auffangbehälter.

Ohne den Raumanzug würden Astronauten im Weltraum nicht überleben. Wenn sie sich