MÜLL IM WELTALL

Aufgabe 1  
**Lies den Text und beantworte die Fragen.**

Menschen produzieren viel Müll. Das ist ein Problem auf der Erde. Das ist auch ein Problem im Weltall. Im Weltall schwebt der Müll umher. Er kann Raketen, Satelliten oder die ISS treffen. Es ist schwierig, im Weltall die Schäden zu reparieren. Satelliten können auch kaputt gehen. Die kaputten Satelliten und anderer Müll rast ohne Kontrolle um die Erde.

Was produzieren Menschen auf der Erde und im Weltall?

Was macht der Müll im Weltall?

Warum ist Müll im Weltall gefährlich?

Aufgabe 2

**Wie entsteht der Müll im Weltall?**Schreibe die passenden Wörter in die Lücken.  
  
Raketen verlieren beim Start geplant \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Die Teile bleiben als   
  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ im Weltall. Alte und kaputte \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ rasen ohne  
  
Kontrolle um die Erde.   
  
Astronauten verlieren beim Arbeiten an der ISS \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

|  |
| --- |
| Werkzeuge – Teile – Satelliten – Müll |

Aufgabe 3

**Was verlieren die Astronauten im Weltall?**Wähle die passenden Wörter aus und schreibe sie auf.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| Fahrrad – Pullover – Hammer – Raketenteile – Brot – Flaschen – Schraubenzieher – Computer |

AUFGABE 4

**Was ist richtig, was ist falsch?**

Alte und kaputte Satelliten kreisen ohne Kontrolle um die Erde. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Astronauten verlieren Fahrräder im Weltall. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Müll kann die ISS und Raketen treffen. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Es ist leicht, an der ISS die Schäden durch Müll zu reparieren.  🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Raketen verlieren beim Start geplant Teile. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Die Teile fallen ohne Kontrolle auf die Erde. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**

Die Teile bleiben als Müll im Weltall. 🞎 **richtig** 🞎 **falsch**