Приложение № 1

Text.

Die Natur auf unserem Planeten ist im Gefahr. Wasser und Luft sind verschmutzt. Viele Tiere sterben aus. Wälder werden zerstört.

Wir atmen die Luft. Die Fabriken bringen ***schädliche Gase*** in die Luft. Autos bringen auch immer mehr Luftverschmutzung. Die Luft an manchen Orten ist so verschmutzt, dass es ***gefährlich*** ist, sie einzuatmen. Verschmutzte Luft ist schlecht nicht nur für die Menschen und die Tiere, sie ist auch schlecht für die Bäume und anderen Pflanzen.

Das Wasser bedeckt drei Viertel unseres Planeten. Alles Leben auf dem Planeten braucht Wasser. Aber fast überall ist Wasser verschmutzt: Seen und Flüsse sind mit Müll und mit giftigen Stoffen verschmutzt. Das Grundwasser ist durch ***Öl*** und andere ***gefährliche Flüssigkeiten***, ***Kunstdünger*** und

***Insektengifte*** verschmutzt.

Wir wissen, dass die Sonne das Leben auf der Erde ermöglicht. Aber sie erzeugt auch ***gefährliche Strahlung*** ultraviolettes Licht. Deswegen haben wir rund um die Erde die Aimosphäre, die einen Teil des Sonnenlichts filtert und aus mehreren Schichten besteht. Eine davon befindet sich in 10 bis 30 Kilometer Höhe über uns und enthält Ozon. Die ***Ozonschicht*** wird mit der Zeit dünner und verliert ihre ***Schutzfähigkeiten***, so dass Schadstoffe von der Erde in die Atmosphäre gelangen.

1936 fanden Wissenschaftler heraus, dass in der Ozonschicht ***Löcher*** entstanden sind : ein kleines über der Arktis und ein grosses über der Antarktis. Deshalb verliert die Ozonschicht ihre Schützfähigkeiten und Schadstoffe von der Erde gelangen in die Atmosphäre. Und das ist für die Lebewesen gefährlich