

Name:

Date:

Reading Passage

Deutschland ist weltweit führend im Umweltschutz. Das Land hat ehrgeizige Ziele für erneuerbare Energien gesetzt und will bis 2030 65% seines Stroms aus erneuerbaren Quellen gewinnen. Windkraft und Solarenergie spielen dabei eine wichtige Rolle.

Die deutsche Regierung hat auch das Recycling-System perfektioniert. Deutsche Haushalte trennen ihren Müll in verschiedene Kategorien: Papier, Plastik, Glas und organische Abfälle. Dieses System, genannt "Mülltrennung", ist sehr effizient und hilft, die Umwelt zu schützen.

Viele deutsche Städte fördern umweltfreundliche Verkehrsmittel. In Berlin und München gibt es ausgezeichnete öffentliche Verkehrssysteme. Fahrradfahren ist auch sehr beliebt, und viele Städte haben spezielle Fahrradwege gebaut.

Ein interessantes Konzept ist das "Pfandsystem" für Flaschen. Wenn man eine Flasche kauft, zahlt man ein Pfand von 8 bis 25 Cent. Wenn man die leere Flasche zurückbringt, bekommt man das Geld zurück. Dies motiviert die Menschen, Flaschen zu recyceln statt sie wegzwerfen.

Trotz dieser Fortschritte gibt es noch Herausforderungen. Der Verkehr in den Großstädten verursacht immer noch viel Luftverschmutzung, und die Industrie muss noch mehr tun, um ihre CO2-Emissionen zu reduzieren.

Questions

1. What percentage of its electricity does Germany aim to generate from renewable sources by 2030?

Answer: 65%

Note: The text says "will bis 2030 65% seines Stroms aus erneuerbaren Quellen gewinnen"

[2 marks]

2. What is the German waste separation system called?

Answer: Mülltrennung

Note: The system is called "Mülltrennung"

[1 mark]

3. What is the "Pfandsystem"?

Answer: A system where you pay money for bottles and get it back when you recycle them

Note: The Pfandsystem motivates people to recycle bottles through financial incentives

4. Which renewable energies are mentioned?

Answer: wind power OR solar energy

Note: The text mentions "Windkraft und Solarenergie"

[2 marks]