

G1 Reading & Speaking Practice #15

Story: From Decline to Revival: Pittsburgh's Inspiring Tale

Once known as "**The Smoky City**," Pittsburgh faced a challenging period of economic decline in the mid-20th century. The collapse of its once-dominant **steel industry** left the city grappling with pollution and unemployment.

However, Pittsburgh's story took a remarkable turn, showcasing **resilience**, innovation, and a commitment to change. As the steel industry declined, the city faced the need for a new economic identity. It embarked on a journey of **reinvention**, focusing on diversification and embracing emerging industries.

Institutions like **Carnegie Mellon University** and the **University of Pittsburgh** played crucial roles in fostering innovation and education. The city's investment in technology, robotics, and healthcare sectors became key drivers of its economic revival. Former industrial sites were transformed into vibrant hubs for technological advancements, contributing to Pittsburgh's reputation as a thriving technology and education center.

Recognizing the importance of **quality of life**, Pittsburgh also revitalized its riverfronts and green spaces. Abandoned industrial sites gave way to parks and waterfront developments, creating a more attractive and livable urban environment.

Pittsburgh's transformation serves as a beacon of hope for other cities facing economic challenges. It demonstrates the power of strategic planning, educational investment, and a commitment to sustainable development. The city's journey from the shadows of industrial decline to a bright future stands as an inspiring example of resilience and adaptation.

Vocabulary Practice: *Try making sentences using some of these vocabulary words.*

decline: 衰退 revival: 復活 grappling with: ~と格闘する

resilience: 回復力 reinvention: 再生 diversification: 多様化

embrace: 抱きしめる robotics: ロボット工学 hub: 中心

transformation: 変革 beacon: 導きの光 sustainable: 持続可能な

Reading Comprehension Questions

Find the answer in the text. Try answering the questions yourself before skipping to the sample answers.

1. What was Pittsburgh's nickname in the mid-20th century?
2. What happened to Pittsburgh's economy in the mid-20th century?

3. What two universities played important roles in Pittsburgh's revival?
 4. How did Pittsburgh improve its quality of life?
 5. What does Pittsburgh's transformation serve as?
-

Your Thoughts

Give your own opinion about these questions. Try answering the questions yourself before skipping to the sample answers.

6. What do you think is the most important factor in a city's revival?
 7. Do you know of any other cities that have gone through a similar transformation?
 8. What do you think a city can do to attract new businesses and talent?
 9. Do you think the same kind of revival can happen in other struggling cities around the world?
 10. What lesson can we learn from this story?
-

Sample Answers

1. It was known as "The Smoky City."
2. Its dominant steel industry collapsed, leading to pollution and unemployment.

3. Carnegie Mellon University and the University of Pittsburgh played crucial roles.
 4. It revitalized its riverfronts and green spaces by turning abandoned industrial sites into parks.
 5. It serves as a beacon of hope for other cities facing economic challenges.
 6. I think investment in education and technology is the most important factor because it creates a skilled workforce for new industries.
 7. Yes, I think Tokyo has transformed itself a lot over the years, from a traditional city to a modern, technological one.
 8. I believe a city can attract new businesses by investing in infrastructure, offering tax incentives, and creating a strong sense of community.
 9. I think so, but it requires strong leadership, strategic planning, and the support of the local community.
 10. The story teaches us that even in the face of major challenges, a city can reinvent itself through strategic planning and a focus on innovation.
-

和訳：衰退から復活へ：ピッツバーグの感動的な物語

かつて「煙の街」として知られたピッツバーグは、20世紀半ばに経済的衰退という困難な時期に直面しました。かつて街を支配していた鉄鋼業の崩壊は、街に公害と失業という問題をもたらしました。

しかし、ピッツバーグの物語は、回復力、革新、そして変化への強い意志を示す、驚くべき転換を遂げました。鉄鋼業が衰退するにつれて、街は新たな経済的アイデンティティを築く必要に迫られました。街は再構築の旅に乗り出し、多様化と新興産業の受け入れに焦点を当てました。

カーネギーメロン大学やピッツバーグ大学のような教育機関は、革新と教育を育成する上で重要な役割を果たしました。テクノロジー、ロボット工学、ヘルスケア分野への街の投資は、経済復活の主要な原動力となりました。かつての工業用地は、技術革新のための活気ある拠点へと変貌し、ピッツバーグが活気あふれるテクノロジー・教育の中心地としての評判を築く一助となりました。

生活の質の重要性を認識し、ピッツバーグは川沿いと緑地も再生させました。放棄された工業用地は公園やウォーターフロント開発に変わり、より魅力的で住みやすい都市環境を生み出しました。

ピッツバーグの変革は、経済的課題に直面する他の都市にとって、希望の光となっています。それは戦略的計画、教育への投資、そして持続可能な開発への取り組みの力を示しています。工業的衰退の影から明るい未来へと向かう街の旅は、回復力と適応力の感動的な手本として存在しています

読解問題:本文の中から答えを見つけましょう。模範解答を見る前に、自分で質問に答えてみてください。

1. 20 世紀半ばのピッツバーグのニックネームは何でしたか？
 2. 20 世紀半ばにピッツバーグの経済に何が起こりましたか？
 3. ピッツバーグの復興において、重要な役割を果たした 2 つの大学は何ですか？
 4. ピッツバーグはどのように生活の質を向上させましたか？
 5. ピッツバーグの変革は、どのような役割を果たしていますか？
-

あなたの考え:これらの質問について、あなたの意見を述べましょう。模範解答を見る前に、自分で質問に答えてみてください。

6. 都市の復興において、最も重要な要素は何だと思えますか？
 7. 同じような変革を遂げた他の都市を知っていますか？
 8. 新しいビジネスや才能を引きつけるために、都市は何ができると思いますか？
 9. 世界中の他の衰退している都市でも、同じような復興が起こり得ると思いますか？
 10. この物語から、私たちはどのような教訓を学ぶことができますか？
-

模範解答

1. 「煙の街」(The Smoky City) として知られていました。
2. かつて支配的だった鉄鋼業が崩壊し、公害と失業を引き起こしました。
3. カーネギーメロン大学とピッツバーグ大学が重要な役割を果たしました。
4. 放棄された工業用地を公園に変えることで、川沿いと緑地を再生させました。
5. 経済的課題に直面している他の都市にとって、希望の光となっています。
6. 新しい産業のための熟練した労働力を生み出すので、教育とテクノロジーへの投資が最も重要な要素だと思います。
7. はい、東京は長年にわたり、伝統的な都市から近代的で技術的な都市へと大きく変革したと思います。
8. 都市は、インフラに投資し、税制優遇措置を提供し、強いコミュニティ意識を築くことによって、新しいビジネスを引きつけることができると信じています。
9. そう思います。しかし、強力なリーダーシップ、戦略的な計画、そして地域社会の支援が必要です。
10. この物語は、大きな困難に直面したときでも、戦略的な計画とイノベーションに焦点を当てることで、都市は自らを再生できるということを教えてくれます。