

G1 Reading & Speaking Practice #37

The City of Palmyra

Story

The remains of the 2,000-year-old city of Palmyra can be found in the heart of the Syrian Desert. The site is famed for its monumental ruins and colonnaded boulevards. In its heyday, Palmyra served as a hub for a major trade route linking the Roman Empire to Asia. There were other, shorter trade routes connecting Rome to Asia, but they passed through several independent chiefdoms, each of which demanded a high toll from passing traders. Palmyra guaranteed merchants passage across the desert region in return for a single tariff. To ensure this passage, Palmyra officials recruited Bedouin desert nomads to provide security and act as guides.

It is easy to understand why Palmyra flourished economically, but how did this city of nearly 100,000 people manage to obtain enough food and water in the middle of a desert? To find the answer to this question, Professor Jorgen Christian Meyer investigated the area surrounding the city. He discovered the remains of a network of manmade

channels and reservoirs, which he believes were used to divert seasonal rivers and store the area's limited rainwater. This system would have provided a constant supply of water for the cultivation of crops and human consumption.

Vocabulary

- remains 遺跡、遺構
- colonnaded 列柱のある
- boulevard 大通り
- heyday 最盛期、全盛期
- hub 中心地、拠点
- chiefdom 酋長国、小国
- toll 通行料
- tariff 関税、料金
- recruit 募集する、雇う

9. How did the water system work?

10. Why was the water system important for Palmyra?

Answers

1. Where are the remains of Palmyra located?

In the heart of the Syrian Desert.

2. What was Palmyra famous for in its heyday?

Its monumental ruins and colonnaded boulevards, and being a trade hub.

3. What made Palmyra an important trade hub?

It offered a single tariff and safe passage for merchants crossing the desert.

4. Why did traders prefer the route through Palmyra?

Because other routes passed through several chiefdoms that charged high tolls.

5. How did Palmyra ensure safe passage for merchants?

By recruiting Bedouin desert nomads to provide security and act as guides.

6. What economic question is raised about Palmyra?

How the city supported nearly 100,000 people in the desert.

7. Who investigated how Palmyra got its food and water?

Professor Jorgen Christian Meyer.

8. What did Professor Meyer discover near Palmyra?

The remains of manmade channels and reservoirs.

9. How did the water system work?

It diverted seasonal rivers and stored rainwater for continuous use.

10. Why was the water system important for Palmyra?

It provided a constant water supply for crops and people.

G1 読解 & スピーキング練習 レッスン #37

パルミラの都市

ストーリー (和訳)

約 2,000 年前の都市パルミラの遺跡は、シリア砂漠の中心部に残っています。この場所は壮大な遺構や列柱通りで有名です。全盛期の

パルミラは、ローマ帝国とアジアを結ぶ主要な交易ルートの拠点として栄えました。ローマとアジアを結ぶ他の短い交易ルートもありましたが、それらは複数の独立した小国を通過し、そのたびに高額な通行料を要求されました。一方、パルミラを通るルートでは、商人は単一の料金で砂漠地帯を通過することができました。そのために、パルミラの役人はベドウィン遊牧民を雇い、警備や案内役を務めさせていました。

パルミラが経済的に繁栄した理由は分かりやすいですが、では人口が約10万人もいたこの都市が、どうやって砂漠の真ん中で十分な食料と水を確保していたのでしょうか？この疑問を解明するため、ヨルゲン・クリスチャン・マイヤー教授は都市周辺を調査しました。その結果、人工の水路や貯水池の跡を発見しました。教授はこれらが、季節の川の水を迂回させ、限られた雨水を貯めるために使われていたと考えています。このシステムによって、作物の栽培や人々の生活に必要な水を常に供給できたのです。

語彙（和訳）

- ・ 遺跡、遺構
- ・ 大通り
- ・ 列柱のある
- ・ 最盛期、全盛期

- ・ 中心地、拠点
 - ・ 酋長国、小国
 - ・ 通行料
 - ・ 関税、料金
 - ・ 募集する、雇う
 - ・ ベドウィン（遊牧民）
 - ・ 遊牧民
 - ・ 耕作、栽培
 - ・ 人工の
 - ・ 貯水池
 - ・ 迂回させる、そらす
-

質問と回答（和訳）

1. パルミラの遺跡はどこにありますか？

シリア砂漠の中心部にあります。

2. 全盛期のパルミラは何で有名でしたか？

壮大な遺跡や列柱通り、そして交易の中心地であることです。

3. パルミラが重要な交易拠点になった理由は？

商人が単一の料金で安全に砂漠を通過できたからです。

4. なぜ商人たちはパルミラ経由のルートを選びましたか？

他のルートは複数の小国を通過し、そのたびに高い通行料が必要だったからです。

5. パルミラはどのようにして商人の安全な通行を確保しましたか？

ベドウィン遊牧民を雇い、警備や案内役をさせていました。

6. パルミラに関する経済的な疑問とは何ですか？

砂漠の真ん中で、どうやって約 10 万人もの人々が食料や水を得ていたのかという点です。

7. パルミラの食料や水の調達について調査したのは誰ですか？

ヨルゲン・クリスチャン・マイヤー教授です。

8. マイヤー教授はパルミラの近くで何を発見しましたか？

人工の水路や貯水池の跡を発見しました。

9. 水のシステムはどのように機能していましたか？

季節の川の水を迂回させ、雨水をためて常時利用できるようにしていました。

10. この水システムはパルミラにとってなぜ重要でしたか？

作物や人々の生活に必要な水を常に供給するために重要でした。