

## Some facts about the Eden Project

(Complete the text with the suitable words.)

plants, the size, lighter, scenes, largest, contains, west, such as, inside, located, greenhouses, include

The Eden Project is ..**located**..... in an old **claypit** (Ton-/ Kaolingrube) near St Austell in Cornwall, right down in the south-.....**west**..... of England.

- It is a “living theatre of plants” covering an area ....**the size**..... of 35 football fields.
- There are two huge .....**greenhouses**..... or “**biomes**” (Lebensräume/ Biotope).
- The Humid Tropics Biome .....**contains**.....plants from the rainforests of tropical South America, West Africa or Malaysia. They .....**include**..... **rubber** (Gummi-) trees, mango trees and banana trees.
- In the warm Temperature Biome there are .....**plants**..... and fruits from the **Mediterranean** (Mittelmeer-) region, California and South Africa, ...**such as**... olive trees, lemon trees and **grapes** (Weintrauben).
- The biomes are made from plastic **hexagons** (Sechsecke). There are 625 hexagons, and the largest is eleven metres across. The plastic is over 100 times ....**lighter**..... than glass and it lets more light in.
- The Humid Tropics Biome is the ...**largest**.... greenhouse in the world. The Tower of London could fit .....**inside**.... it.
- Some ....**scenes**..... from “Die Another Day”, starring Pierce Brosnan as James Bond, were filmed in the Humid Tropics Biome.

### Mediation

Answer the following questions about the Eden Project in German: You don't have to write complete sentences.

1. Wie viele Gewächshäuser gibt es hier? Worin unterscheiden sie sich?

zwei Gewächshäuser, welche Lebensräume darstellen \_\_\_\_\_

Humid Tropics Biome: Pflanzen aus dem tropischen Regenwald \_\_\_\_\_

Warm Temperate Biome: Pflanzen und Früchte aus der Mittelmeerregion \_\_\_\_\_

2. Warum wurde für die sechseckigen Bauteile kein Glas verwendet? (zwei Gründe)

Plastik (hier: Plexiglas) ist über hundertmal leichter als Glas und auch lichtdurchlässiger \_\_\_\_\_

3. Welche Aussagen werden hier über die Größe der Anlage und die Höhe der Gewächshäuser gemacht?

gesamte Anlage so groß wie 35 Fußballfelder \_\_\_\_\_

Tower of London könnte in das Humid Tropics Biome hineinpassen \_\_\_\_\_