



# Burj Dubai – das höchste Gebäude der Welt

Der Burj Dubai verdient den Begriff Wolkenkratzer. Dieser Turm („Burj“) ist mit über 800 Metern und fast 200 Stockwerken das höchste Gebäude der Welt. Anfang Januar 2010 wurde das moderne Weltwunder eröffnet. Der Bau dauerte über fünf Jahre. Bis zu 12.000 Menschen gleichzeitig haben an dem Turm gearbeitet. Der Riesenbau kostete umgerechnet fast drei Milliarden Euro.

Wer vom Eingang bis zum Dach zu Fuß gehen möchte, muss 11.300 Stufen hinaufsteigen. Über 50 Fahrstühle ersparen aber das mühsame Treppensteigen. In dem Bauwerk sind Luxuswohnungen,

Hotels und Firmen untergebracht. Außerdem gibt es dort Fitness-Center, Schwimmbäder, Supermärkte und Restaurants.

Der Burj Dubai hat die Form eines Ypsilon. Der Architekt hat dabei an die Form der Wüstenblume Spinnenlilie gedacht. Das größte Problem beim Bau des Turms war das Hochpumpen des Betons. Auf dem langen Weg nach oben erstarrte der Beton bereits bevor er ankam. Ab 600 Metern Höhe wurden deshalb Betonfertigteile benutzt.



Foto: Joi/flickr.com

## Aufgabe:

Finde mit Hilfe des Internets heraus, in welcher Stadt das höchste Gebäude Deutschlands steht, wie es heißt und wie hoch es ist.

Stadt: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Höhe: \_\_\_\_\_



## Fussball-WM in Südafrika



Am 13. Juni 2010 ist es endlich wieder soweit. Die deutsche Fußball-Nationalmannschaft bestreitet in Durban ihr erstes Gruppenspiel gegen Australien bei der Weltmeisterschaft in Südafrika. Der wichtigste Fußball-Wettbewerb findet erstmals in Afrika statt. 32

Nationalmannschaften kämpfen zum 19. Mal um den Titel des Fußball-Weltmeisters. Zehn verschiedene Stadien stehen für

die 64 Spiele zur Verfügung, wobei das Stadion in Johannesburg mit fast 95.000 Plätzen die meisten Zuschauer fasst. Der offizielle Spielball der Weltmeisterschaft trägt den Namen „Jabulani“, was übersetzt „Feiern“ bedeutet. Das WM-Maskottchen stellt einen Leopard dar. Er hört auf den Namen „Zakumi“. Das „Za“ steht dabei für den Gastgeber Südafrika, „kumi“ bedeutet in mehreren Sprachen „10“. Der aktuelle Europameister Spanien und Rekord-Weltmeister Brasilien gelten als die absoluten Topfavoriten auf den Gewinn der Fußball-Weltmeisterschaft in Südafrika.

### Aufgabe:

Beantworte die folgenden Fragen:

1. Gegen wen bestreitet die deutsche Fußball-Nationalmannschaft ihr erstes Gruppenspiel?
2. Zum wievielten Male findet die Fußball-Weltmeisterschaft statt?
3. In welcher Stadt befindet sich das größte Stadion Südafrikas?
4. Wie heißt der offizielle Spielball der Weltmeisterschaft?
5. Welches Tier stellt das WM-Maskottchen dar?
6. Welche Mannschaften gelten als Topfavoriten auf den Titel?





# Essen

**Kultur-  
hauptstadt  
Europas**

2010 wird Essen stellvertretend für das Ruhrgebiet für ein Jahr Kulturhauptstadt Europas. Titelträger sind außerdem die Städte Pecs in Ungarn und Istanbul in der Türkei. Diese besondere Ehre erhalten die jeweils gewählten Städte vom Europäischen Rat.

Die letzte deutsche Kulturhauptstadt war Weimar im Jahr 1999. Der besondere Titel soll die jeweilige Stadt bei den Menschen bekannter machen.

53 Städte und Gemeinden des größten Ballungsgebiets in Deutschland arbeiten seit Monaten an einer Vielzahl von Veranstaltungen, die den Besuchern das Ruhrgebiet nahe bringen sollen. Zum Beispiel wird im Sommer eine 60 Kilometer lange Strecke des Ruhrschnellwegs mehr als einen Tag für ein großes Volksfest gesperrt.

## **Aufgabe:**

Nimm einen Atlas zur Hilfe. Welche Städte in der Tabelle gehören nicht zum Ruhrgebiet? Streiche an.

Köln	Oberhausen	Duisburg	Darmstadt
Essen	Herne	Frankfurt	Gelsenkirchen
Mülheim	Dortmund	Recklinghausen	Bremen
Bonn	Leipzig	Bochum	Bottrop

