

Adı:

Soyadı:

Numarası:

OKUMA ANLAMA

4.
SINIF

Piramitlerin Sırları

Mısır'da yer alan piramitler Dünyanın 7 Harikasından biri olarak bilinir. Ehamlar olarak da bilinen Mısır piramitleri, çoğu eski ve orta krallık döneminde Mısır krallarının (Firavun) mezarları üstüne yapılmış büyük anıtsal yapılardır. Mısır'da 100 den fazla piramit vardır. Mısır'ın başkenti Kahire'nin yakınlarında bulunan Gize Piramitleri'nin M.Ö 3000 yıllarında eski krallık döneminde yapıldığı tahmin edilmektedir. Bunlar; Keops, Kefren ve Mikerinos piramitleridir ve isimlerini aldıkları firavunlar tarafından yaptırılmıştır. Gize piramitlerini diğerlerinden ayıran farkların başında içlerinde yazı bulunmaması ve nasıl yapıldıklarının hala çözüme ulaşmamış olmasıdır. Büyük Piramit olarak da anılan Keops Piramidi'nin Mısır firavunu Khufu adına anıt olarak yapıldığına inanılmaktadır. Doğa koşullarının yıpratıcı etkisine binlerce yıl karşı koyabilmiştir. Kütlesi 5,9 milyon ton ağırlığında olan piramit, 138,75 metre yüksekliğindedir. Gize piramitlerinin diğer iki yapısı Kefren ve Mikerinos Piramidi çok daha küçüktür. Kefren Piramidi'nin en önemli özelliği en üstündeki koruyucu kaplamaların günümüzde hala sağlam olmasıdır. 36 tonluk koruma taşlarının en tepeye nasıl konduğu hala çözülememiştir. Gize Piramitleri'nin en küçüğü olan Mikerinos ise 65 metre yüksekliğindedir.

Mısır piramitlerinin özellikleri:

Her biri 20 ton olan ve yüzlerce kilometre uzaklıktan temin edilen taşlardan yapılmıştır.

Piramit kimin adına yapıldıysa, öldükten sonra bedeni mumyalanarak piramitlerin içine konmuştur. Mezar odası yılda iki defa güneş alacak şekilde konumlandırılmıştır. Güneş ışınları firavunun doğduğu günde ve tahta çıktığı günde içeri girmektedir.

Piramitlerin içinde radar, sonar gibi cihazlar çalışmamaktadır.

Piramitlerin içi yazın soğukken, kışın sıcaktır.

Giza Piramitleri arasında içi tam olarak gezilebilen tek piramit Kefren Piramidi'dir.

Basamak Piramidi

Milattan önce 2600'lü yıllarda tamamlanan Zoser Piramidi, Mısır'daki ilk basamak piramididir. Bu tarz piramitler yalnızca eski krallığın 3. Hanedan Dönemi'nde inşa edilmiştir. Toplam kaç tane olduğu bilinmeyen bu küçük basamak piramitlerinin hiçbirinde mezar bulunmamaktadır.

Büyük Gize Sfenksi

Antik Mısır mitolojisinde aslanlar kutsal sayılırdı. Bu yüzden aslan figürlerinin, firavun mezarları ve piramitlerini koruması amacıyla inşa edildiği düşünülmektedir. Büyük Gize Sfenksi de yatan bir aslan şeklinde firavun kafasından oluşmaktadır. Gize piramitleri bölgesinde yer alan sfenks heykeli 73,5 metre uzunluğundadır. Dünyanın en büyük taş heykeli kabul edilen sfenks 6 metre genişliğinde ve 20 metre yüksekliğindedir. Heykelin kafasındaki yüzün, yaklaşık 25 yıl hüküm süren eski firavun Kefren'in yüzü olduğu tahmin edilmektedir.

Öncü Çocuk Sayı: 93-2020 Ocak-Şubat-Mart

Adı:

Soyadı:

Numarası:

OKUMA ANLAMA

4.
SINIF

1. Gize Piramitlerini diğer Mısır piramitlerinden ayıran en temel iki gizemli özellik nedir?

2. Piramitlerin içindeki mezar odalarının güneş ışığı alma zamanlaması firavunlar için neden özel bir anlam taşımaktadır?

3. Metinde bahsedilen "Basamak Piramidinin, Gize Piramitleri gibi anıtsal mezarlardan ayrılan en şaşırtıcı farkı nedir?

4. Keops Piramidinin doğa koşullarına binlerce yıl direnmesini sağlayan fiziksel özellikleri nelerdir?

5. Büyük Gize Sfenksi'nin fiziksel yapısı ve inşa edilme amacı antik inanışlara göre nasıl açıklanmaktadır?

6. Piramitlerin içerisinde teknolojik cihazların kullanımı ve iç ısı dengesi hakkında metinde hangi ilginç bilgilere yer verilmiştir?

Metnin konusu nedir?

Metnin ana fikri nedir?

SORULARIN CEVAPLARI

Metnin konusu:

Mısır piramitlerinin tarihi, yapısal özellikleri, gizemleri ve onları koruduğuna inanılan Büyük Gize Sfenksi.

Metnin ana fikri:

Antik Mısır piramitleri, binlerce yıl geçmesine rağmen gizemini koruyan, firavunların anısına inşa edilmiş dünyanın en önemli anıtsal ve mimari miraslarıdır.

1.soru: İçlerinde hiçbir yazının bulunmaması ve nasıl yapıldıklarının hala bilimsel bir çözüme ulaştırılmamış olmasıdır.

2.soru: Mezar odası, güneş ışığını sadece firavunun doğduğu gün ve tahta çıktığı gün olmak üzere yılda sadece iki kez alacak şekilde tasarlanmıştır.

3.soru: Bu piramitlerin içinde herhangi bir mezar bulunmaması ve sadece 3. Hanedan Dönemi'ne özgü olmalarıdır.

4.soru: 5,9 milyon tonluk devasa kütlesi ve 138,75 metrelik yüksekliği ile çok güçlü bir yapıya sahip olmasıdır.

5.soru: Yatan bir aslan gövdesi ve firavun (tahminen Kefren) kafasından oluşur; aslanlar kutsal sayıldığı için piramitleri ve mezarları koruması amacıyla yapılmıştır.

6.soru: İçeride radar ve sonar gibi cihazlar çalışmamaktadır; ayrıca iç sıcaklık yazın soğuk, kışın ise sıcaktır.