

Konu Testleri

Yakıtlar Konu Değerlendirme Testi

1 - Kömür nasıl bir maddedir, yapısında en çok hangi element bulunur?

- a) Sentetik, oksijen
- b) İnorganik, hidrojen
- c) Organik, karbon
- d) Akrilik, azot

2- Kömürün oluşumu hangi jeolojik zamanda başladı?

- a) Paleozik Dönem
- b) Karbonifer Dönemi
- c) Mezozoik Dönem
- d) Jurasik Dönem

3- Yaşadıkları yerlerde çeşitli nedenlerle ölen bitkiler, "-----", denen, ama kömür sayılmayan organik bir tabaka oluşturdular.

- a) İnorganik tabaka
- b) Antrasit
- c) Yer tabakası
- d) Turba

4- Turba hangi nedenlerle yerin derinlerine gömüldü?

- a) Yer kabuğunun levha hareketleriyle
- b) Yağmur, sel gibi yer üstü doğa olaylarıyla hareket eden toprak, çamur, kum ve öteki çökel maddelerin oluşturdıkları yeni katmanlarla
- c) Kendi kütleli ağırlığıyla
- d) Hepsisi

5- Kömürleşmede, sırasıyla hangileri uzaklaştı?

- a) Su ve su buharı, karbon dioksit, oksijen, hidrojen
- b) Karbon dioksit, hidrojen, su ve su buharı, oksijen
- c) Oksijen, su ve su buharı, karbon dioksit, hidrojen
- d) Su ve su buharı, karbon dioksit, hidrojen, oksijen

6- Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- a) Kömürleşme derecesi düşük linyit ve alt bitümlü, toprağımsı gibi görünürler.
- b) Sert kömürler, kolayca ufalanabilir.
- c) Kömürleşme derecesi yüksek kömürler, siyah renkli, camsı parlaklıkta olurlar.
- d) Yumuşak kömürlerin enerjileri de düşük olur.

7- Hangisi kömürleşme ölçeğinin en üst noktasında yer alır?

- a) Linyit
- b) Bitümlü
- c) Antrasit
- d) Alt bitümlü

8- Dünya sıralamasında, en büyük kömür üreticisi ilk beş ülke aşağıdakilerden hangileridir?

- a) Çin, ABD, Hindistan, Avustralya ve Güney Afrika.
- b) ABD, İngiltere, Güney Vietnam, Türkiye, Güney Afrika
- c) Fransa, Türkiye, Hindistan, Çin, Japonya
- d) Almanya, ABD, Kanada, Rusya, Mısır

9- 2030'lardaki kömür üretim artışının en az yarısının (-----)'de gerçekleşeceği öngörülüyor.

- a) ABD
- b) Türkiye
- c) Şili
- d) Çin

10- Sıvı ve gaz hidrokarbonların oluşabilmesi için gereken en az iki koşul nedir?

- a) Denizel ortam ve oksijensizlik
- b) Denizel ortam ve oksijen
- c) Karasal ortam ve oksijen
- d) Karasal ortam ve oksijensizlik

www.konutestleri.com