**DÖKÜM ÖRNEK SORULAR ( USTALIK )**

1- Olayların planlandığı akışta yürümemesi, kişilerin yaralanma , sakat kalma ve ölümlerine sebep veren olaya ne denir?

A ) Hastalık

B ) Kaza

C ) Güvensiz hareketler

D ) Güvensiz davranışlar

CEVAP : ( B ) Kaza

2 - Katı durumdaki metal ve alaşımlara kimyasal bileşimine göre özellikler kazandırmak amacıyla uygulanan bir veya daha çok sayıda , birbiri peşine tavlama ve soğutma işlemine ne isim verilir?

A ) Isıl işlem

B ) Konvektör

C ) Gang

D ) Termokupl

CEVAP : ( A ) Isıl işlem

3 - Aşağıdakilerden hangisi küresel grafitli dökme demir ( sfero )yapımında küreleştirici gereç olarak kullanılır?

A ) Titanyum

B ) Silisyum

C ) Mağnezyum

D ) Alüminyum

CEVAP : ( C ) Mağnezyum

4 ) Metalleri özgül ağırlıklarına göre küçükten büyüğe doğru sıralarsak hangisi doğrudur?

A ) Mağnezyum- Alüminyum-Bakır- Kurşun

B ) Alüminyum-Mağnezyum- Kurşun- Bakır

C ) Mağnezyum- Bakır- Kurşun-Alüminyum

D ) Mağnezyum-Alüminyum-Kurşun-Bakır

CEVAP : ( A ) Mağnezyum- Alüminyum-Bakır- Kurşun

5 ) Biri metal olmak üzere en az iki yada daha fazla elementin bir araya gelerek oluşturduğu ve yeni özellikler kazandırdığı gerece ne isim verilir?

A ) Ötektik

B ) Karışım

C ) Bileşik

D ) Alaşım

CEVAP : ( D ) Alaşım

6 ) Aşağıdakilerden hangisi kalıp kumunun az sıkıştırılmasının sonucudur?

A ) Kalıp kumunun gaz geçirgenliğinin azalması

B ) Kalıp kumunun temiz yüzey vermesi

C ) Sıvı metalin kuma nüfuzu

D ) Kalıp kumunun dayanımının artması

CEVAP : ( C ) Sıvı metalin kuma nüfuzu

7 ) Kumun akıcılığını artırmak ve sıvı metalin kalıp yüzeyinde kolayca yayılmasını sağlamak için kalıp kumuna hangi madde katılır?

A ) Kil

B ) Kömürtozu

C ) Motorin

D ) Ağaç destere talaşı

CEVAP : ( C ) Motorin

8 ) Katı model üzerindeki yüzeylerin oluşturduğu köşe yada köşeleri, içe veya dışarı doğru yuvarlatmak için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?

A ) Pah

B ) Radyus

C ) Feder

D ) Draft

CEVAP : ( B ) Radyus

9 ) Elektrik ark kaynağında amperi ayarlarken elektrot çapının kaç katını dikkate almamız gerekir?

A ) 20

B ) 30

C ) 40

D ) 50

CEVAP : ( C ) 40

10 ) Metal ve alaşımların ergitilmesi sırasında, metal ve alaşımlarının korunmasını ve metalin içinde oluşan pisliklerin temizlenmesini sağlayan gereçlere ne isim verilir?

A ) Şamot

B ) Ötektik

C ) Ötektoit

D ) Flaks

CEVAP : ( D ) Flaks