









SAF MADDE VE KARIŞIMLAR

Aşağıdaki cümleler doğru ise D, yanlış ise Y harfi koyalım.

1. >>> Karışımı oluşturan maddeler, özelliklerini kaybetmezler. (.....)
2. >>> Soluduğumuz hava saf bir maddedir. (.....)
3. >>> Demir, sıvı hale geçebilir. (.....)
4. >>> Saf maddelerin yapısında tek bir madde vardır. (.....)
5. >>> Karışımı oluşturan maddeler kendi özelliklerini kaybeder. (.....)
6. >>> Bütün katılar ısıtılınca erir. (.....)
7. >>> Isı ve sıcaklık birbirinden farklıdır. (.....)
8. >>> Bir karışım da hem katı , hem gaz, hem sıvı maddeler bulunabilir. (.....)
9. >>> Altın, gümüş bakır, şeker,tuz,demir, kükürt ...saf maddelerdir.. (.....)
10. >>> Katı maddelerden karışım elde edilemez. (.....)
11. >>> Toprağın emdiği su, toprakta bulunan tuzların çözünmesine neden olur. (.....)
12. >>> Saf maddeler ne kadar küçük hale getirilirse getirilsin yine aynı özelliklerini taşır. (.....)
13. >>> İki ya da daha fazla maddenin bir araya gelmesiyle karışım oluşur. (.....)
14. >>> Limonata, ayran, tuzlu su, salata, hava ,toprak, çorba bir karışımdır(.....)
15. >>> Ham petrolden benzin , mazot, gaz yağı elde ederiz. (...)

Aşağıdaki cümleleri verilen kelimelerle tamamlayınız.



1.  Bir maddenin diğer bir maddenin içinde çözünmesiyle oluşan karışıma.....denir.
2.  Altın , toprak isedır.
3.  Karışımlar en azmaddenin bir araya gelmesiyle oluşur.
4.  Katı, sıvı veya gaz maddelerin birbiri içinde görülemeyecek kadar küçük parçacıklar halinde dağılmasına.....denir.
5.  Saf maddelerin yapısında madde vardır.
6.  Çzelti içindeki katı, sıvı veya gaz maddeyedenir.
7.  Bir ya da daha çok maddeyi içinde çözen maddeyedenir.
8. Yapısında kendinden başka bir madde bulunmayan maddelere.....denir.
9.  İki ya da daha fazla maddenin kendi özelliklerini kaybetmeden bir araya getirilmesiyle oluşan madde gruplarına.....denir.

Seçenekleri okuyunuz. Karışım olanları işaretleyiniz

