|  |  |
| --- | --- |
| **Soru 1**  **CO gazı ile ilgili;**  I.    Karbon oksit olarak adlandırılır.  II.   Hava kirliliğine yol açar.  III.  Kandaki hemoglobine bağlanarak kanın oksijen taşıma kapasitesini azaltır.  **yukarıdaki yargılardan hangileri doğrudur?**  A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) II ve III. E) I, II ve III.  **Soru 2**  **Ham petrol aşağıdaki ayırma yöntemlerinden hangisi ile bileşenlerine ayrılır?**  A) Ayrımsal Damıtma B) Basit Damıtma C) Flotasyon D) Dekantasyon E) Ekstraksiyon  **Soru 3**  **Benzindeki oktan sayısını arttırmak için aşağıdaki bileşiklerden hangisi kullanılır?**  A) Metanol B) Asetik asit C) Pentanal D) Aseton E) Metoksimetan  **Soru 4**  **Aşağıdakilerden hangisi polietilen maddesinin kullanım alanlarından değildir?**  A) Isıya dayanıklı conta B) Taşıyıcı bantlar C) Kimyevi maddeye dayanıklı boru D) Dayanıklı kablo yalıtkanı E) Pencere camı | **Soru 5**  Dacron polimeri PET olarak bilinir**.**  **Aşağıdakilerden hangisi Dacron' un kullanım alanlarından değildir?**  A) Tekstil ipliği B) Kauçuk C) Yangın hortumu D) Sicim E) Meşrubat ambalajı  **Soru 6**  **Aşağıda verilenlerden hangisi sürdürülebilir enerji kaynağı değildir?**  A)  Güneş enerjisi  B) Rüzgar enerjisi C) Gelgit enerjisi  D) Nükleer enerji  E) Jeotermal enerji  **Soru 7**  **Nükleer enerji ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru olamaz?**  A) Teknolojik gelişmelere katkısı vardır.  B) Hayatı kolaylaştırır. C)  İnsan sağlığına zararı yoktur.  D) Sürdürülemez enerji kaynağıdır. E) Atomun çekirdeği ile ilgilidir.  **Soru 8**  **Biyokütle enerjisi organik maddelerden çeşitli yollardan elde edilen enerji olarak tanımlanır.**  **Bu enerji;**      I.   Tarım atıklarından      II.  Orman sektörü ile ilgili atıklar      III. Hayvansal atıklar (mezbaha atıklar)  **verilenlerden hangileriyle elde edilebilir?**  A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) I ve III E) I , II ve III |

CEVAPLAR: 1-D    2-A    3-A    4-E    5-B    6-D    7-C    8-E    