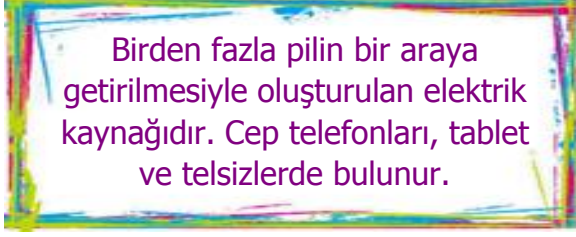


1)



Yukarıda bahsedilen **elektrik kaynağı** aşağıdakilerden hangisidir?

- A) akü B) batarya
C) şehir elektriği

2)



Her biri bir **çiçek** ile eşleşen esyalardan hangisi **pil** ile çalışmaz?

- A)  B)  C) 



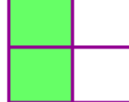
3) Enerji santrallerinde üretilen **şehir elektriği**, gerekli yerlere elektrik iletim hatları ile gönderilir. Oradan da elektrik evlere, iş yerlerine ve okullara kablolarla ulaştırılır. Aşağıdakilerden hangisi **şehir elektriği** üretim santrallerinden biri değildir?

- A) toprak santrali B) rüzgâr santrali
C) güneş santrali

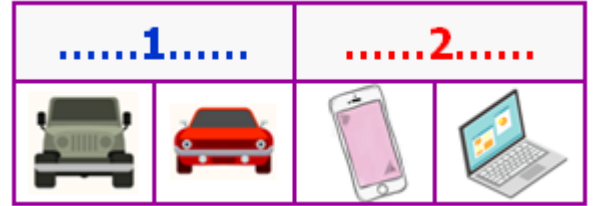
4)



Tabloda **elektrik kaynaklarının** olduğu kutucuklarını boyarsak nasıl bir görüntü çıkar?

- A)  B)  C) 

5)





Yukarıdaki **örneklerde** noktalı alanlara aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?


- 2 1
A) akü - pil
B) pil - batarya
C) batarya - akü

6) **Elektrik kaynaklarıyla** alakalı aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlış değildir?

- A) Uçakların elektrik kaynağı aküdür.
B) Piller yüksek elektrik enerjisi üretirler.
C) Şehir elektriği köylerde bulunmaz.


7)  Mine Buzdolabı, fırın ve ütüyü pille çalıştırırız.

 Kaya Pil, düşük elektrik enerjisi üreten bir kaynaktır.

 Esra Pil taşınabilir ve ucuz bir elektrik kaynağı değildir.

Pillerle alakalı yukarıdaki **çocuklardan** hangisinin ifadesi doğrudur?

- A) Kaya B) Esra C) Mine

8) 

Dijital araçların kullanımının artmasıyla birlikte şarj edilebilir piller büyük önem kazanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi **şarj edilebilir pillerin** faydalarından değildir?

- A) Tek kullanımlık pillerin çevreye verdiği zararı azaltır.
B) Bittiği zaman çöpe atabilir ya da toprağa gömebiliriz.
C) Şarj edilebilir olması sebebiyle bütçeye katkı sağlar.

9) Aşağıdakilerden hangisi atık pilleri toplayan kuruluşlardan biridir?

- A) Arama Kurtarma Derneği
B) Tüketiciyi Koruma Derneği
C) Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği

10)

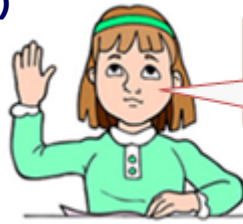


Artan pil kullanımı insan sağlığı ve çevre için potansiyel tehlike oluşturmaktadır.

Pillerle alakalı aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Biten pilleri toprağa gömersek toprağın verimi artar.
B) Atık pillerin doğaya zararını önlemek için şarj edilebilir piller kullanılmalıdır.
C) Biten pilleri toprağa gömmemeli, çöpe atmamızdır.

11)



Biten pilleri ne yaparsak ülkemize faydamız olur?

Yukarıdaki öğrencinin sorusuna, hangi **cevabı** verebiliriz?

- A) Pil koleksiyonu yapmalıyız.
B) Pillerin içini açarak oynamalıyız.
C) Geri dönüşüm kutusuna atmamızdır.

12)

I	Biten pilleri ateşe atmamızdır.
II	Biten pilleri suya atmamızdır.
III	Biten pilleri taşla ezmeliyiz.

Biten pillerle alakalı yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

- A) I ve II B) II ve III C) I, II ve III

CEVAP ANAHTARI

1) B

2) C

3) A

4) B

5) C

6) A

7) A

8) B

9) C

10) B

11) C

12) C