

## AŐAĐIDAKI DOĞRU YANLIŐ SORULARINA YANIT VEREREK GIZLENMIŐ CÜMLEYI BULUNUZ

CÜMLELER	DOĞRU	YANLIŐ
1. Voltmetrenin iç direnci çok büyük olduĐundan devreye paralel baĐlanır.	<b>T</b>	<b>E</b>
2. Paralel bağlı devrelerde özdeş ampuller üzerinden geçen akım ana koldan geçen akıma eşittir.	<b>T</b>	<b>E</b>
3. Direncin birimi Ohm'dur.	<b>R</b>	<b>E</b>
4. Elektrik devresinde elektrik akımının oluşmasını pil sağlar.	<b>E</b>	<b>T</b>
5. Devrenin tamamlanabilmesi için devre anahtarının açık olması gerekir.	<b>K</b>	<b>i</b>
6. Elektrik akımının yönü (+)'dan (-)'ye doğru kabul edilir.	<b>K</b>	<b>L</b>
7. Seri bağlı devrede pil sayısını deĐiőtirmeden ampul sayısı artırılırsa ampullerin parlaklıkları artar.	<b>S</b>	<b>L</b>
8. Okul, ofis gibi yerlerde elektrik aletleri birbirine seri şekilde bağlıdır.	<b>K</b>	<b>S</b>
9. Paralel bağlı devrede pil sayısı deĐiőtirilmeden ampul sayısı artırılırsa diğer ampullerin parlaklıkları deĐiőtmez.	<b>E</b>	<b>K</b>
10. Paralel bağlı devrede yalnızca ampul sayısı artırılırsa voltmetrenin gösterdiği değer azalır.	<b>R</b>	<b>K</b>
11. Paralel bağlı devrelerde her bir koldaki gerilim farklıdır.	<b>i</b>	<b>R</b>
12. Ampullerin art arda dizilmesiyle seri bağlı devre oluşur.	<b>E</b>	<b>V</b>
13. İki özdeş ampul seri bağlandığında devredeki akım azalır.	<b>i</b>	<b>V</b>
14. Seri bağlı devrede bir ampul arızalanırsa diğer ampulde söner.	<b>V</b>	<b>D</b>
15. Gerilim/Akım oranının sabit kalması Ohm Yasası olarak bilinir.	<b>D</b>	<b>E</b>

ŐİFRE:

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○  
2 7 9 10 1 11 13 6

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○  
15 4 14 3 12 8 5