



01 • Evimizde Enerji Verimliliği

1. Enerji verimliliği ne demektir? Aynı işi daha az enerjiyle yapmaktır. · 2. Bekleme konumunda bırakılan cihazlar ne yapar? Elektrik harcamayı sürdürür. · 3. Yalıtım ne işe yarar? Isının dışarı kaçmasını önler. · 4. Metnin konusu nedir? Evde enerji verimliliği ve tasarruf · 5. Metnin ana fikri nedir? Küçük değişikliklerle evde enerji tasarrufu yapılabilir, hem bütçeyi hem doğayı koruyabiliriz. · 6. Sence evinizde en çok enerji nerede harcanıyor? Neden? SERBEST. Konu ve ana fikirde anlamca yakın cevaplar doğrudur.

02 • Sözcüklerin Anlamı

Eşleştirme: verimlilik → aynı işi daha az enerjiyle yapmak · yalıtım → ısıнын kaçmasını önleyen kaplama · fatura → harcanan elektrik ya da suyun ödeme belgesi · bekleme konumu → cihazın tam kapanmadığı durum. Sorular: Metne göre çamaşır makinesini tam doldurup çalıştırmak ne sağlar? Su ve elektrik tasarrufu. · 'Verimlilik' sözcüğünü kullanarak bir cümle kur. SERBEST.

03 • Eşitlik ve Kesirler

1. $36 + \square = 50 \rightarrow 14 \cdot 12 + 8 = \square + 5 \rightarrow 15 \cdot 30 + 25 \square 60 - 5 \rightarrow = \cdot 48 - 8 \square 20 + 30 \rightarrow \neq$ 2. A: $\frac{3}{4}$ · B: $\frac{1}{6}$ 3. $\frac{3}{5}$, $\frac{7}{5}$ ve $\frac{1}{5}$ kesirlerinden hangisi bileşik kesirdir? $\frac{7}{5}$ · Paydası 6 olan en büyük basit kesir hangisidir? $\frac{5}{6}$.

04 • Enerji Ekibi Raporu

SERBEST — gözlem, bulgu, öneri, sorumlu ve sonuç bölümleri bulunmalı; bulgular gözleme dayanmalı.

05 • Enerji Bulmacası

1. ÇAMAŞIR · 2. FATURA · 3. BÜTÇE · 4. AMPUL · 5. YALITIM · 6. OCAK · Renkli harfler: ÇABA.

06 • Evde Enerji Kontrolü

SERBEST — evden eve değişir; öneri hayır cevabına uygun olmalı.