

KAZANIMLAR

-Teknolojik ürünleri kendisine, başkalarına ve doğaya zarar vermeden kullanır.

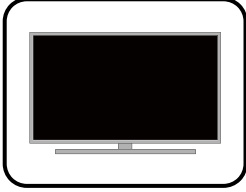
1-) Teknolojik ürünler yanlış ve bilinçsiz kullanıldığında insanlarla doğaya zarar verebilir. Aşağıdaki ürünleri zararlarıyla eşleştirelim.



Kaza, yaralanma ve ölümlere neden olabilir. Havayı kirletir.



Sosyal ilişkileri azaltır. Gözleri yorar, hareketsiz kaldığı için ağrılara neden olabilir.



İnsan vücuduna zarar verebilir ve yangına neden olabilir.

2-) İfadelerin doğru olanlarında **D**, yanlış olanlarında **Y** harfini işaretleyelim.

- D** **Y** Cep telefonlarımızı uyurken yastığımızın altına koymalıyız.
- D** **Y** Kültürümüzü artırmak için uzun süre televizyon seyretmeliyiz.
- D** **Y** Kullanılmış piller atık pil kutusunda biriktirilmelidir.
- D** **Y** İnternette uzun süre vakit geçirmek psikolojik sorunlar doğurur.
- D** **Y** Teknolojik atıklar doğada kısa sürede yok olmaktadır.
- D** **Y** Plastik, cam kâğıt ve metal atıkları ayrı çöplere atmalıyız.

3-) Cümleleri uygun olan ifadelerle eşleştirelim.

Yüksek sesle müzik dinlersek



☐ görme sorunları ortaya çıkabilir.

Televizyonu yakından izlersek



☐ kulaklarımız zarar görebilir.

Bilgisayara bağımlı kalırsak



☐ sosyal yönümüzü geliştiremeyebiliriz.

Zamanımızın çoğunu bilgisayar başında geçirmek



☐ duruş bozukluklarına neden olur.

Televizyon seyrederken öne doğru eğilmek



☐ ruh sağlığımızı olumsuz yönde etkiler.

KAZANIMLAR

-Uygun soru eklerini kullanır.

1-) Cümlelerin sonuna 'mi, mi, mu, mü' soru eklerinden uygun olanı getirelim.

1. Ali, ablan eve geldi
2. Sen de Pırpır'ın yavrularını gördün
3. Ablam balkonda oturuyor
4. Bugün Hakan okula gelmedi
5. Hasret çalışkan bir öğrenci



2-) Cümlelerin sonuna 'mısın, misin, musun, müsün' soru eklerinden uygun olanı getirelim.

1. Sen de bizimle çay içer
2. Anne bana dondurma alır
3. Melih, biraz kardeşine bakar
4. Ablacığım bugün bize gelir
5. Sabahları spor yapıyor



3-) Verilen cümleleri soru cümlesi hâline getirelim.

1. Ahmet'in kardeşi hastalanmış.

.....?

2. Oya da babasıyla Ankara'ya gitmiş.

.....?

3. Biraz daha kek alın.

.....?

4. Elif kaydıraftan düşmüş.

.....?

5. Trende yanıma sen otur.

.....?

KAZANIMLAR

- Paydaları eşit kesirlerle toplama ve çıkarma işlemi yapar.
- Kesirlerle toplama ve çıkarma işlemlerini gerektiren problemleri çözer.

1-) Kesirlerle ilgili verilen toplama işlemlerini yapalım.

$$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{9} + \frac{4}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{4}{10} + \frac{5}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{70}{82} + \frac{11}{82} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{61}{75} + \frac{5}{75} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{82}{91} + \frac{6}{91} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$4\frac{4}{9} + 3\frac{3}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$1\frac{2}{7} + 2\frac{4}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$4\frac{5}{6} + 2\frac{2}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

2-) Kesirlerle ilgili verilen çıkarma işlemlerini yapalım.

$$\frac{6}{7} - \frac{3}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{6}{8} - \frac{5}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{12} - \frac{3}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{21}{42} - \frac{10}{42} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{8}{32} - \frac{2}{32} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{70}{88} - \frac{12}{88} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$4\frac{4}{5} - 1\frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$3\frac{1}{8} - 2\frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$5\frac{2}{7} - 3\frac{1}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

3-) Verilen problemleri çözelim.

Ozan, kitabın önce $\frac{2}{6}$ 'sini sonra da $\frac{4}{6}$ 'ünü okudu. Okunan kısım kitabın kaçta kaçıdır?



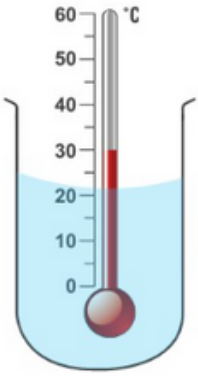
Küresteki hayvanların $\frac{5}{12}$ 'i tavuk, geriye kalanlar ördektir. Ördekler küresteki hayvanların kaçta kaçıdır?



KAZANIMLAR

-Maddenin ısınip soğumasına yönelik deneyler tasarlar.
-Maddelerin ısı etkisiyle hâl değiştirebileceğine yönelik deneyler tasarlar.

1-) Deneyle ilgili verilen soruları cevaplayalım.



1. Yandaki kaba, sıcaklığı 15°C olan bir limon koyduğumuzda limonun sıcaklığı nasıl değişir?

.....

2. Kaba sıcaklığı 45°C olan bir yumurta koyduğumuzda yumurtanın sıcaklığı nasıl değişir?

.....

2-) Noktalı yerleri uygun kelimelerle tamamlayalım.

donma

erime

buharlaşıma

hâl değişimi

1. Katı hâldeki bir maddenin ısı alarak sıvı hâle geçmesine denir.
2. Sıvı maddelerin dışarıya ısı vererek katı hâle geçmesine denir.
3. Sıvı hâldeki bir maddenin ısı alarak gaz hâle geçmesine denir.
4. Bir maddenin ısı alışverişi sonucunda bulunduğu hâlden başka bir hâle geçmesine denir.

3-) Verilen örneklerdeki hâl değişimlerini noktalı yerlere yazalım.

Buzun su hâline geçmesi	(..... erime)
Eriyen çikolatanın buzdolabına konması	(.....)
Mumun yanarak tükenmesi	(.....)
Suyun soğuyup katılaşması	(.....)
Elimize dökülen kolonyanın bir süre sonra yok olması	(.....)
Tenceredeki tereyağının sıvı hale geçmesi	(.....)
Suyun, su buharına dönüşmesi	(.....)
Kardan adamın güneşte suya dönüşmesi	(.....)

2-3-4. SINIFLAR

Türkiye Geneli Deneme Sınavı



Son Sipariş Tarihi

1 Mart*

Uygulama Tarihi

11-15 Mart*Kodlu Optik
Basıma UygunDerslig Pro
Hediyeli**

derslig

SİPARİŞ VERMEK İÇİN

0216 237 08 78



iletisim@derslig.com