



ÖZEL BİLİMSEV KOLEJİ ORTAOKULU 2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

5.SINIFLAR KASIM AYI BÜLTENİ

SOSYAL BİLGİLER

Çevremizdeki doğal varlıklar ile tarihi mekanları, nesneleri ve eserleri tanıdık. Ülkemizin çeşitli yerlerinin kültürel özelliklerini karşılaştırarak bunlar arasındaki benzer ve farklı unsurları belirledik. Kültürel öğelerin, insanların bir arada yaşamasındaki rolünü tartıştık. Günlük yaşamdaki kültürel unsurların tarihi gelişimini değerlendirdik.

TÜRKÇE

Sözcükte anlam, deyim ve atasözleri konusu tamamlandı. Yapılan etkinlikler ve soru çözümleriyle konu pekiştirildi. Yazım kuralları konusuna geçildi. Öğrencilerin okuma, okuduğunu anlama ve yorumlama konusunda çalışmalar yapıldı. İşlenen konuları kapsayan ara tatil ödevleri kontrol edildi. Sosyal, duygusal becerilerinin gelişmesi amacıyla hikaye yazma çalışmaları yapıldı.

MATEMATİK

Doğal sayılarda dört işleme ekim ayına başlayıp toplama ve çıkarma işlemleri işlemiştik. Kasım ayında çarpma, bölme işlemlerini işledik. Çarpma ve bölme işlemlerinde verilmeyen sayıları bulmaya yönelik sorular çözüldü. Zihinden çarpma ve bölme stratejileri anlatıldı ve uygulandı. Basamaklarına göre ayrı ayrı yuvarlayarak tahmini sonuçlar, gerçek sonuçlar ve aradaki farklar bulundu. Doğal sayıların karesi ve küpü işlendi. Sonraki dönemlerde nasıl karşımıza geleceği konuşuldu. Yeni nesil sorularla konular desteklendi. Doğal sayı problemleri çözüldü. Öğrencilerimizle birlikte problem yazıldı. Yazılan problemler arasında öğrencilerimiz seçim yaptı ve haftanın sorusu olarak yazıldı. Verilen tüm ödevlerdeki sorular kontrol edildi, yapılamayan sorular çözüldü. Yeni ünitemiz olan kesirlere başladı.

GÖRSEL SANATLAR

Gözlemleyerek orantılarına uygun insan figürleri çizimi. Farklı kültürlerin sanatı ve sanatçılar arasında benzerlik farklılıkları açıklar.

Bir sanat eserini yapıldığı dönemi ve şartlarına göre analiz eder ve uygulamalar yapar.

BEDEN EĞİTİMİ

Artistik jimnastik yer serisi hareketleri öğretilti.(Öne takla,geri takla,planör,burgu,Amut takla,çember,Kartvil)

Amut takla ve çember basamaklamaları için dengeleme çalışmaları yapıldı.

Takım sporlarından basketbol branşı ile ilgili oyun kuralları ile ilgili temel bilgiler verildi.

Basketbol yer-yön çalışmaları yaparak branşa özgü oyunlar oynatıldı.

MÜZİK

- Müzikte temel kavramları bilir.
- Doğru şarkı söylemeyi bilir.
- Belirli gün ve haftalarla ilgili koroda görev alır.
- Ukulele ile şarkı çalmayı öğrenir.

FEN BİLİMLERİ

Kuvvet, kuvvetin ölçülmesi ve sürtünme kuvveti konusuna giriş yapıldı. Kuvvetin tanımı, kuvvetin cisimler üzerine etkileri örnekler verilerek konuşuldu. Kuvvet dinamometre ile ölçüldüğü öğrenildi. Her öğrenci kendi dinamometresini yaparak istedikleri eşyaları ölçerek kaç newton olduklarını buldular. Sürtünme kuvvetinin nelere bağlı oldukları öğrenildi ve öğrenciler farklı özelliklere sahip yollar yaparak sürtünmenin etkisini gözlemlediler.

ROBOTİK KODLAMA

STEM dersi kapsamında uygulanan projeler için Tinkercad'de çizimler ve Arduino kabloları yapıldı. Yeni projemiz olan sera için çizimlere başlandı, tamamlandı, baskı aşamasına geçildi.

STEM

Dinamometre çalışması tamamlandı. Arduino üzerinden kodlaması yapıldı. Ardından akıllı sera projesine geçildi. Okulumuzun doğa okulu olmasından dolayı bu projeyi gerçek hayata da geçirmeyi planladık. İlk önce uzun araştırmalar yaparak sera mantığını anladık. Seralarda neler nasıl yetişir en çok hangi bölgelerde sera kullanılır gibi sorulara cevap arandı. Daha sonra tinkercad üzerinden proje çizimi yapıldı. Prototip 3 boyutlu yazıcıda basıldı. Montaj sonrasında 3 şubenin de birer tane gerçek ahşaptan tamamen kendi el emekleri olan seralarını tarlamıza yerleştirip bitki yetiştirmeyi hedeflemekteyiz.

İNGİLİZCE

Present Simple

Prepositions of place

Articles : a / an /the

There is / There are

The verb : *must-mustn't*

ALMANCA:

Im Rahmen Beste Freunde A1 haben wir

*Adjektive wie; super, cool, blöd,interessant, süß gelernt.

*Nomen wie Gitarre, das Surfbrett, der Sessel, das Foto, die Sporttache, der Rucksack, das Fahrrad, das T-Shirt, der Fußball, der Junge, das Mädchen gelernt.

*Kettenübung mit den folgenden Wörtern wurden gemacht; sein, heißen, kommen, spielen.

Das Thema “Laura ist Nummer 1” wurde gründlich in die Hand genommen.Dabei wurden neue Verben wie klettern,singen , Karate machen,Hockey spielen, surfen, schwimmen nach Personen dekliniert. Und dabei wurde die Struktur gern/ nicht gern gelernt.