GROW YOUR SEED WİTH STEM ( TOHUMUNU STEM İLE BÜYÜT)

PROJE HAKKINDA :

Proje, öğrencilerimizin Fen ve Matematik dersinde öğrendikleri bilgileri STEM eğitimi ile günlük hayatta kullanmalarını sağlamaktır. Öğrenciler gruplar halinde nemli pamukla farklı türde tohumları çimlendirecek, bitkilerinin boylarını cetvelle düzenli olarak ölçüp masanın üzerine kazıyacaklar. Bitkiler büyüdükten sonra toprağa ekecekler. Bitki yapraklarının türlere göre farklılıklarını keşfedecekler ve bitkilerin yapraklarından sanat eserleri yapacaklar (yaprak baskı gibi..)

HEDEFLER :

\* Sınıf içi ve sınıf ortamlarında STEM eğitimi ile farklı bitki türlerinin tohumdan fidana büyüme aşamalarını gözlemlemek.

\*Matematik dersini Fen dersi ile ilişkilendirme

\* Çocukların ölçüm yapma ve ölçümlerini tabloya işleme becerilerini geliştirmek

Çocukların dil ve ifade becerilerini geliştirmek.

\* Matematiğe önyargısız yaklaşmaları için olumlu bir bakış açısı oluşturmak

\* 21. yüzyıl becerilerini (işbirliği, iletişim, yaratıcı düşünme) kazandırmak

Çocukların teknolojiyi doğru kullanmalarını ve web 2.0 araçlarını erken yaşta deneyimlemelerini sağlamak

SONUÇ :

Proje Sonunda Beklenenler Proje sonunda çocukların farklı deneyimlerle, matematik, fen bilimleri ve doğa sevgisini kazanmalarını sağlamayı planlıyoruz. Nihai sonuç olarak yapılan tüm çalışmaların sergilenmesinin ve eTwinning'in yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır.