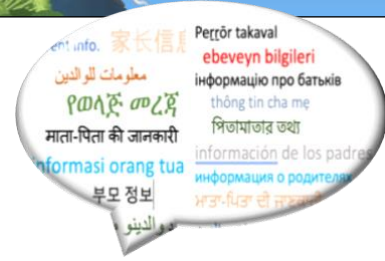


ESCAPE PROJECTS



Veliler İçin Fen Bilimleri Öğretim Programı Tanıtımı



STEM Becerileri ve Bağlantıları				
STEM Araştırması ve İletişim Becerileri Kodlama ve Yeni Teknolojiler Uygulamalar, Bağlantılar ve Katkıları				
	Yaşam Sistemleri	Madde ve Enerji	Yapılar ve Düzenekler	Yer ve Uzak Sistemleri
1. Sınıf	Canlıların Gereksinimleri ve Özellikleri	Yaşamlarımızda Enerji	Günlük Malzemeler, Nesnelere ve Yapı	Günlük ve Dönemsel Değişimler
2. Sınıf	Hayvanlarda Büyüme ve Değişimler	Sıvıların ve Katıların Özellikleri	Basit Makineler ve Hareket	Çevrede Hava ve Su
3. Sınıf	Bitkilerde Büyüme ve Değişimler	Kuvvet ve Hareket	Güçlü ve Stabil Yapılar	Çevrede Toprak
4. Sınıf	Habitatlar ve Topluluklar	Işık ve Ses	Makineler ve Düzenekleri	Kayalar, Mineraller ve Jeolojik Süreçler
5. Sınıf	İnsan Sağlığı ve Vücut Sistemleri	Maddenin Özellikleri ve Değişimleri	Yapılara Etki Eden Kuvvetler	Enerji ve Kaynakların Korunması
6. Sınıf	Biyçeşitlilik	Elektrik Olayları, Enerjisi ve Aygıtları	Uçma	Uzay
7. Sınıf	Çevrede Etkileşim	Saf Cisimler ve Karışımlar	Yapıların Biçimi, İşlevi ve Tasarımı	Çevrede Isı
8. Sınıf	Hücreler	Akışkanlar	Hareketli Sistemler	Su Sistemleri
	Biyoloji	Kimya	Fizik	Yer ve Uzak Bilimi
9. Sınıf	Sürdürülebilir Ekosistemler ve İklim Değişikliği	Maddenin Doğası	Elektriğin Prensipleri ve Uygulamaları	Uzay Keşfi

Adapted from The Ontario curriculum, grades 1-8: Science and technology. Toronto: Ministry of Education and Training (2022) <https://assets-us-01.kc-usercontent.com/fbd574c4-da36-0066-a0c5-849ffb2de96e/a6136d61-3120-43f0-94a3-5859e0319382/The%20Ontario%20Curriculum%20Grades%201-8%20-%20Science%20and%20Technology%202022.pdf>