

AVRUPA KONUTLARI ORTAOKULU
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	5. SINIFLAR
ÜNİTE:	BT.5.5. PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA
KONU:	BT.5.2.6. BİR ALGORİTMA MASALI
HEDEFLER:	BT.5.5.1.12. Algoritma kavramını açıklar. BT.5.5.1.13. Bir problemin çözümü için algoritma geliştirir.
TARİH:	2.DÖNEM / 8. HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	“Bir Algoritma Masalı” Videosu , “Algoritma” Sunusu , “Algoritma Yazıyorum” Çalışma Kağıdı , “Eyvah Algoritmalar Karışmış” Etkinliği
DERS İŞLENİŞ :	<ol style="list-style-type: none">1. Derse “Bir Algoritma Masalı” adlı video izlenerek başlanacak.2. “Bir Algoritma Masalı” videosunda yeni bir kelime duyup duymadıkları sorulacak. Alınan cevaplarla algoritma kelimesine ulaşılması sağlanacak.3. Algoritmanın ne olabileceği sorulacak.4. Öğrencilerden videoda geçenlerden faydalanarak bir tanım yapmaları istenecek.5. “Algoritma” Sunusu yardımıyla algoritma kavramı verilecek. Sunu da yer alan örnekler kullanılarak algoritma yazımı anlatılacak.6. “Eyvah Algoritmalar Karışmış” Etkinliği ile konu pekiştirilecek.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin derste yapılan etkinliklere katılımları gözlemlenecek. Verilen probleme, kendi algoritmalarını yazmaları istenerek, değerlendirilecek.