

..... ORTAOKULU

SEÇMELİ ROBOTİK KODLAMA DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	6. SINIFLAR
ÜNİTE:	BLOKLARLA KODLAMA
KONU:	GÖRÜNÜM BLOKLARI
HEDEFLER:	3.1.7 Blok tabanlı programlama aracındaki görünüm bloklarının işlevlerini bilir.
TARİH:	9.HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	Akıllı Tahta, “mBlock Görünüm Blokları” Videosu, “Otobüs Durağı Alıştırma” sunusu , “Panda Geziyor Alıştırma” sunusu, “mBlock Görünüm Blokları Örnekler” videosu , www.bilisimnotlari.net sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. Derse girişte geçen hafta işlenen konumuz olan mBlock hatırlatılır. 2. mBlock uygulamasında bu hafta kullanılacak olan görünüm bloklarını anlatan “mBlock Görünüm Blokları”videosu da izletilerek öğrencilerin kullanacakları kod bloklarını tanımaları ve anlamaları sağlanır. 3. Daha sonra öğrencilerin, www.bilisimnotlari.net sitesinde bulunan “Otobüs Durağı Alıştırma” sunusu ile verilen algoritmalara uygun animasyonu hep birlikte adım adım yapılır. 4. “Panda Geziyor Alıştırma” sunusu ile verilen algoritmaya uygun animasyonu öğrencilerin tamamlaması için zaman tanınır. 5. Daha “mBlock Görünüm Blokları Örnekler” videosunda alıştırma sunularının cevapları izletilir.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ölçmek için hazırlanan çalışma kağıdı verilir.