



## نمونه طرح درس روزانه (برای یک جلسه) درس مبانی علم رایانه تهیه و تنظیم: مهدیه ظهوریان

مشخصات کلی		طرح درس شماره: 1	عنوان درس: آشنایی با علم رایانه	موضوع درس: آشنایی با مبانی علم رایانه
فعالیت های پیش از تدریس		صفحات: -	تاریخ اجرا: هفته اول مهر	مجری طرح (نام دبیر): مهدیه ظهوریان
فعالیت های پس از تدریس		کلاس: سوم ریاضی- فیزیک	تعداد دانش آموزان: 21	مدت تدریس: 90 دقیقه
فعالیت های پس از تدریس		تدوین هدف های رفتاری	1. مفهوم پردازش داده و مراحل آن 2. رایانه، ابزاری برای پردازش داده 3. انواع رایانه و کاربرد هر یک	
فعالیت های پس از تدریس		تعیین فضای آموزشی	کلاس - مشارکت	
فعالیت های پس از تدریس		شیوه های تدریس	توضیح تئوری	
زمان دقیقه		وسایل کمک آموزشی	لپ تاپ - برد هوشمند-قلم نوری	
20		نحوه شروع و زمینه سازی (مقدمه)	1. آشنایی و حضور و غیاب 2. تشخیص و تعیین دانش آموزانی که با رایانه آشنایی دارند. 3. بیان اهمیت حل تمرینات همراه با بحث و بررسی در گروه	
20		ارزشیابی تشخیصی و آماده سازی	1. گروه بندی داوطلبانه دانش آموزان	
45		ارائه درس جدید	1- مفهوم پردازش داده و مراحل آن 2- رایانه، ابزاری برای پردازش داده 3- انواع رایانه و کاربرد هر یک	
-		فعالیت های تکمیلی جمع بندی و نتیجه گیری	انجام گروهی تمرین ها	
-		ارزشیابی تکوینی	-----	
5		تعیین تکلیف	مشخص کردن گروهها برای ارائه هفته آینده	