



سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان
دبیرستان متوسطه دوم علامه حلی پنج

پن سوق سری اول - سال تحصیلی ۱۳۹۹-۰۰

طراحی وبسایت	نام چالش
جواد خدادادیان	طراح
در این مسئله، دانش آموزان تلاش می کنند تا سمت کلاینت وبسایتی را طراحی کرده و پیاده سازی کنند. بسته به اینکه صفحه ی مورد نظر چه مقدار زیباتر و با جزئیات بیشتری ساخته می شود، امتیاز بیشتری به نویسنده ی آن تعلق می گیرد. صفحه ی چند استاد دانشگاه استنفورد نمونه ی کار خواهد بود. برای مثال (به ترتیب کیفیت ساخت): http://cva.stanford.edu/billd_webpage_new.html http://www.cs.cmu.edu/~ebrun/ http://logic.stanford.edu/people/genesereth/genesereth.html https://ai.stanford.edu/~cbfinn/ http://graphics.stanford.edu/~kayvonf/	شرح مسئله
این چالش راه حل کامل و مشخصی ندارد. دبیر مربوطه با توجه به کیفیت صفحه ی ساخته شده توسط دانش آموز، به او نمره ای خواهد داد. البته معیارهای نمره دهی شامل بکارگیری المان های مختلف، استفاده از فونت های گوناگون، زیبایی صفحه ی طراحی شده، نحوه ی ارائه و ... می باشد.	توضیحات انجام کار
آشنایی اولیه با html و css جستجو در وب برای بدست آوردن پاسخ مشکلات خود حدود ۳ الی ۴ هفته برای این چالش کافی است. اگرچه می تواند کوتاه تر یا طولانی تر نیز بشود.	ابزار و دانش مورد نیاز
در جلسات آنلاین اشاره خواهد شد.	راهنمایی ها و محدودیت ها