

عنوان اسلايد

حسن نوری

دانشگاه دامغان

آذر ۱۳۸۹

از آنجا که بسته bidi شرایط و امکانات لازم برای ایجاد کلاس‌های
مختلف فارسی را فراهم نموده است، و نیز bidipresentation
محیطی ابتدایی^۱ برای ساخت اسلاید فراهم نموده است؛ تصمیم گرفتم
که یک کلاس ساده برای تولید اسلاید به کمک bidi تهیه کنم.

^۱ منظور از ابتدایی، امکانات بنیادین و اولیه است.

۱ این یک بخش است

همچنین برای قضایا، تعاریف و ...، از بسته thmbox استفاده شده است؛ به مثال‌هایی که در ادامه آمده توجه کنید.

قضیه ۱.۱ (معادله انشتین)

رابطه زیر معادله جرم و انرژی انشتین می‌باشد

$$E = mc^2$$

برهان : اثباتی برای رابطه جرم و انرژی انشتین.

این هم یک مثال

مثال:

مثالی برای روشن شدن مطلب ارائه می‌کنم، چندان جالب نیست

دو خطی هم می‌شود نوشت.

اکنون به نکته زیر توجه کنید

نکته: نکته تعریف شده در محیط مجزا، که البته نکته ممکن است آنقدر طولانی باشد که در بیش از یک خط نمایش داده شود.

همینطور نکته زیر که بوسیله یک فرمان منفرد ایجاد شده است.

نکته: نکته تعریف شده در یک دستور منفرد، که ممکن است آنقدر طولانی باشد که به خط دوم منتقل شود

تذکر ۱.۲

محیط و دستوری که برای «نکته» تعریف شده‌اند هر دو بصورت ناشیانه‌ای تهیه شده‌اند و دارای ایراد و اشکال می‌باشند! آیا شما می‌توانید آنها را برطرف کنید؟

۱-۱ زیربخش

این هم یک فرمول ریاضی ساده

$$(a + b)^2 = a^2 + b^2 + 2ab \quad (۱)$$

پس از این فرمول، آنقدر می‌نویسم تا به انتهای متن برسم، به نظرم ممکن است در ایجاد صفحه جدید اشکالی پیش بیاید بنابراین تمایل دارم همه این مشکلات قبل از رسیدن به نسخه نهایی برطرف شود؛ این هم محیط \leftarrow است که خطی در سمت راست^۳ قرار می‌دهد و متن را کمی به داخل می‌برد.

در اینجا هم متن دیگری می‌نویسم. اینهم یک فرمول شماره دار:

$$\sin^2(\theta) + \cos^2(\theta) = 1 \quad (۲)$$

^۲This a Latin footnote

^۳در واقع در متون لاتین این خط در سمت چپ قرار دارد

در اینجا هم یک جدول ایجاد کردم که و آن را در محیط figure قرار دادم و سپس به آن ارجاع دادم.

b	a
d	c

نگاره ۱: یک عنوان برای تصویر

ادامه متن پس از نگاره ...

اول این اولین است

دوم این دومین

سوم و این هم سومین و آخرین



در اینجا هم یک minipage قرار دادم، تا نتیجه کار را مشاهده کنم، و ببینم که آیا صفحه بندی بهم می خورد یا خیر؟! که خوشبختانه تا اینجا که مشکلی نبود؛ شما هم با تغییراتی اعمال کنید و نتیجه را ببینید، آیا مطلوب است؟ اگر نه، خوب چه باید کرد؟ پیشنهادی دارید؟

من بیشتر آن چیزهایی که به نظرم می رسید که ممکن است شما و یا خودم با آن برخورد کنم را ایجاد کردم و به نظر مشکلی نیست (غیر از آنهایی که بالاتر اعلام کردم)، کمی هم در ادامه متن می نویسم تا این صفحه کمی پرتر شود.

از توجه شما سپاسگزارم!