

بسمه تعالی



دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر

دانشگاه صنعتی اصفهان

کارگاه کامپیوتر - امتحان واژه پرداز

### مقدمه

توسط واژه پرداز یک پرونده تهیه کنید و فرمی مشابه همین پرونده ای که می بینید تهیه نمایید. در بخش دوم این پرونده شما سعی می کنید شهر، مکانهای باستانی، افراد شهر، وضعیت آب و هوایی و برخی آداب و رسوم آن را معرفی نمایید. لذا یک یا دو بخش را به این کار اختصاص دهید و در هر بخش آن یک یا چند مورد از موارد فوق را از زبان خود معرفی نمایید. در همه متن قلم زر یا نازنین را استفاده نمایید. برای نام بخشها از Heading 1 استفاده نمایید.

در مقدمه متن و شعر زیر را با حاشیه هائی که می بینید بنویسید. قلم متن زیر تبسم و قلم شعر ایران نستعلیق می باشد.

مَنّت فدای را عزوجل که طاعتش موجب قربت است و به شکر اندرش مزید نعمت. هر نفسی  
که فرو می رود ممد حیات است و هر نفسی که برآید مفرج ذات. پس در هر نفسی دو نعمت  
موجود است و بر هر نعمتی شکر واجب.

الایا ایها السّاقی ادکاساً وناولها  
که عشق آسان نمود اول ولی افتاد مشکلها

به بوی نافه ای کاخر صبا زان طره بکشاید  
ز تاب جد مکنش چه خون افتاد و دلبا

مرا در منزل جانان چه امن عیش چون هر دم  
جس فریاد میدارد که بر بندید محلها

<sup>1</sup> City

<sup>2</sup> Monuments

<sup>3</sup> Climate

## نام شهر خود

در این قسمت شهر خود را معرفی نمائید که نام آن چیست، در چه استانی قرار دارد و سایر مشخصاتی که می دانید لازم است را بنویسید. در جدول ۱ نام مکانهای دیدنی شهر خود را بنویسید.

جدول ۱ مکانهای دیدنی شهر ....

مکانهای دیدنی شهر ...			
نام مکان	دوره ساخت	نشانی	ستونهای دیگر اگر لازم است
مسجد شیخ لطف ا...	صفویه	میدان امام خمینی	

سوغاتیهای این شهر عبارت است از:

- سوهان
- پشمک
- زعفران
- پسته
- فرش
- .....

از یک یا چند مکان دیدنی شهر خود تصویری در گزارش درج نمائید و در گزارش به آن رجوع نمائید. بطور مثال شکل ۱ تصویری از تنگه بوچیر در استان هرمزگان را نشان می دهد. فراموش نکنید که لینک مرجعی که تصویر را از آن گرفته اید را حتماً در متن قرار دهید. موارد دیگر در مورد شهر خود را هم با استفاده از جدول یا شکل معرفی نمائید. در گزارش خود باید حداقل یک جدول، یک شکل و یک سری بولت داشته باشید.



شکل ۱ تنگه بوچیر، استان هرمزگان

## نوشتن معادله

در این قسمت از زبان خودتان نحوه نوشتن یک معادله در واژه پرداز را از آن استفاده می کنید توضیح دهید. تصویر قسمتهائی از نوار ابزار واژه پرداز را که استفاده می کنید را در این قسمت قرار دهید. معادله زیر را هم که یک توزیع گوسی چند متغیره را نشان می دهد در متن خود درج نمایید.

$$p(X) = \frac{1}{(2\pi)^{D/2} |\Sigma|^{1/2}} \exp\left(-\frac{1}{2}(X - \mu)^T \Sigma^{-1}(X - \mu)\right)$$

دقت کنید که حتماً معادله بنویسید و از درج شکل به جای معادله خودداری کنید. مراجع مورد استفاده خود را در انتها بنویسید. اگر مرجعی ندارید چند کتاب کامپیوتری را معرفی کنید و در متن رجوع دهید [1].

## فرم

در این بخش از متن یک فرم کوتاه قرار دهید:

نام و نام خانوادگی: Click or tap here to enter text.

سال تولد: Click or tap to enter a date.

شهر محل تولد: Choose an item.

## مراجع:

[1] S. J. Russell and P. Norvig, Artificial Intelligence A Modern Approach, Pearson, 2020.