

بسمه تعالی



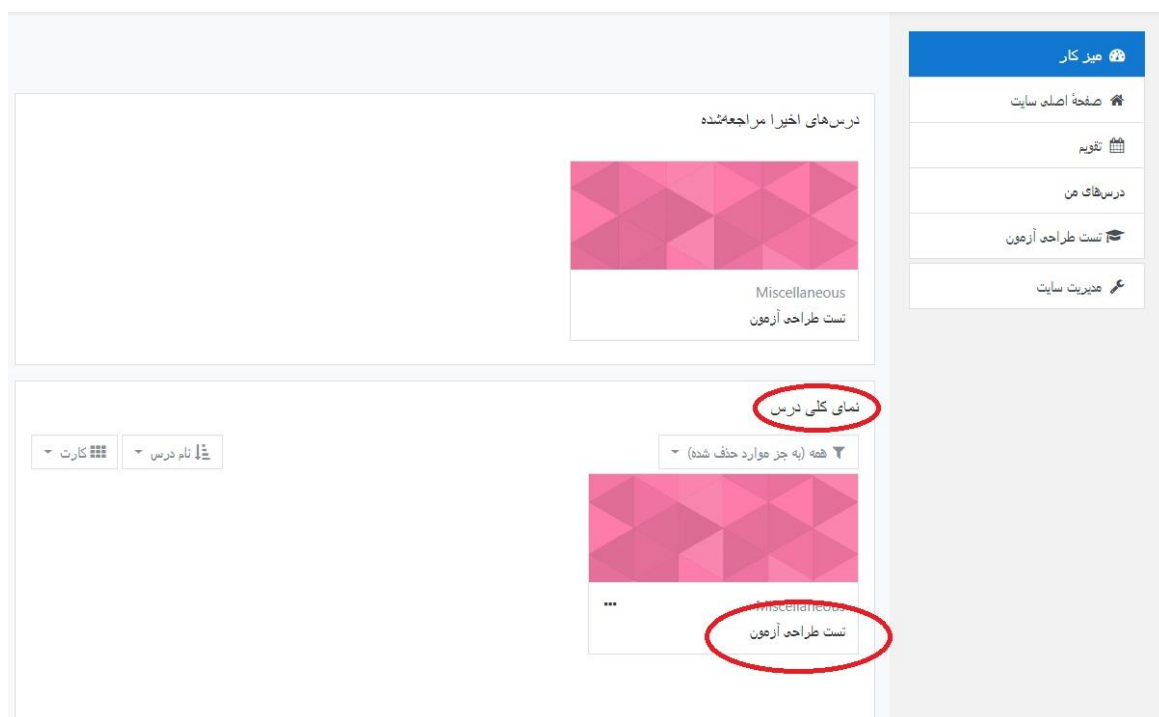
# راهنمای روش طراحی سوالات آزمون نهایی درس‌آمانه آزمون‌های آنلاین دانشگاه صنعتی کرمانشاه

تهیه و تدوین: اداره فناوری اطلاعات و خدمات رایانه‌ای دانشگاه صنعتی کرمانشاه

تیر ماه ۹۹

جهت ورود به سامانه به آدرس [azmoon.kut.ac.ir](http://azmoon.kut.ac.ir) مراجعه نمایید و پس از ورود به سامانه (که در فایل‌های راهنمای قبلی توضیح داده شده است) وارد صفحه پروفایل کاربری‌تان می‌شوید.

سپس نام آزمون درس خود را از قسمت نمای کلی درس انتخاب نمایید (به عنوان مثال درس تست طراحی آزمون)



پس از انتخاب درس مورد نظر وارد صفحه زیر خواهید شد. به منظور ویرایش درس و افزودن آزمون روی دکمه شروع ویرایش کلیک نمایید.



سپس صفحه به حالت شکل زیر تغییر پیدا می‌کند. جهت ویرایش موضوع می‌توانید با زدن روی علامت مداد در جلوی موضوع، آن را تغییر دهید.



حال باید آزمون را اضافه نمایید

به منظور طراحی آزمون به چند نکته خیلی مهم که در زیر ذکر می‌شود حتما توجه فرمایید:

**نکته ۱:** برای هر سوال، یک آزمون مجزا تعریف نمایید. یعنی برای سوال ۱ یک آزمون، برای سوال ۲ یک آزمون و به همین ترتیب برای تک تک سوالات به آزمون مجزا تعریف نمایید.

**نکته ۲:** دقت نمایید که زمان شروع و پایان آزمون‌های فوق با یکدیگر تداخل و هم‌پوشانی نداشته باشند.

**نکته ۳:** دقت نمائید که زمان پاسخ‌دهی به سوالات و نیز زمان تهیه عکس، تبدیل آن به pdf و آپلود فایل (فایل‌ها) از طریق سامانه آزمون یا ایمیل یا واتس‌آپ نیز در بازه زمانی شروع و پایان آزمون لحاظ گردد.

**نکته ۴:** بین هر آزمون با آزمون بعدی ۲ دقیقه زمان تنفس در نظر بگیرید تا دانشجو فرصت کافی برای شروع آزمون جدید را داشته باشد.

جهت اضافه نمودن آزمون روی گزینه اضافه کردن یک فعالیت یا منبع کلیک نمایید

The screenshot shows the 'Test Design Exam' interface. The main area has a list of activities with a red circle and arrow pointing to the '+ Add activity or source' button. The right sidebar contains a list of subjects and topics.

سپس در پنجره‌ای که باز می‌شود گزینه آزمون را انتخاب نمایید و سپس دکمه اضافه کردن را بزنید

The screenshot shows the 'Add Activity or Source' dialog box. The 'Exam' option is selected and circled in red. The dialog box also shows a list of subjects and topics.

در صفحه بعد ، با توجه به اعداد مشخص شده در شکل زیر عمل نمایید

در قسمت ۱ نام آزمون را وارد نمایید.

در قسمت ۲ اگر توصیفی درباره آزمون وجود دارد را وارد نمایید. پیشنهاد می‌شود در این بخش زمان شروع، انتهای آزمون و نیز هر گونه توضیحی در خصوص این سوال را اضافه نمائید تا دانشجو قبل از شروع آزمون آنها را مشاهده نماید.

در قسمت ۳ زمان باز شدن برای ورود دانشجو (شروع به پاسخ دهی به آزمون) را مشخص نمایید.

در قسمت ۴ زمان بسته شدن برای ورود دانشجو (اتمام پاسخ‌دهی به آزمون) را مشخص نمایید.

در قسمت ۵ محدودیت زمانی برای مدت زمان پاسخ به سوال آزمون را مشخص نمایید. فعال نمودن این قسمت اختیاری است و دقت نمائید که در صورت فعال نمودن حتماً "محدودیت زمانی" برابر زمان باز شدن تا بسته شدن آزمون باشد.

و در نهایت روی دکمه ذخیره و نمایش در پایین صفحه کلیک نمایید

در قسمت نمره "تعداد دفعات مجاز شرکت در آزمون" را حتماً بر روی ۱ قرار دهید.

نمره

دسته نمره

دسته بندی نشده

نمره قبولی

تعداد دفعه های مجاز شرکت در آزمون

1

**توجه:** سایر گزینه ها را روی پیش فرض قرار دهید.

سپس وارد صفحه زیر خواهید شد که در اینجا باید روی دکمه ویرایش محتوای آزمون کلیک نمایید.

تست طراحی آزمون

میز کار / درس های من / تست طراحی آزمون / امتحان پایانی / آزمون شماره 1

آزمون شماره 1

سوال 1

این آزمون در چهارشنبه، 4 تیر 1399، 1:00 عصر بار شد

این آزمون چهارشنبه، 4 تیر 1399، 1:10 عصر بسته خواهد شد

مدت آزمون: 10 دقیقه

نحوه محاسبه نهای نمره: بیشترین نمره

هشور سؤالی اضافه نشده است

ویرایش محتوای آزمون

پارکشت به درس

رفتن به...

تلاش اعلاات

تست طراحی آزمون

شرکت کنندگان

مدالها

شاخصگرها

نمردها

صنوعی

امتحان پایانی

موضوع 2

موضوع 3

موضوع 4

میز کار

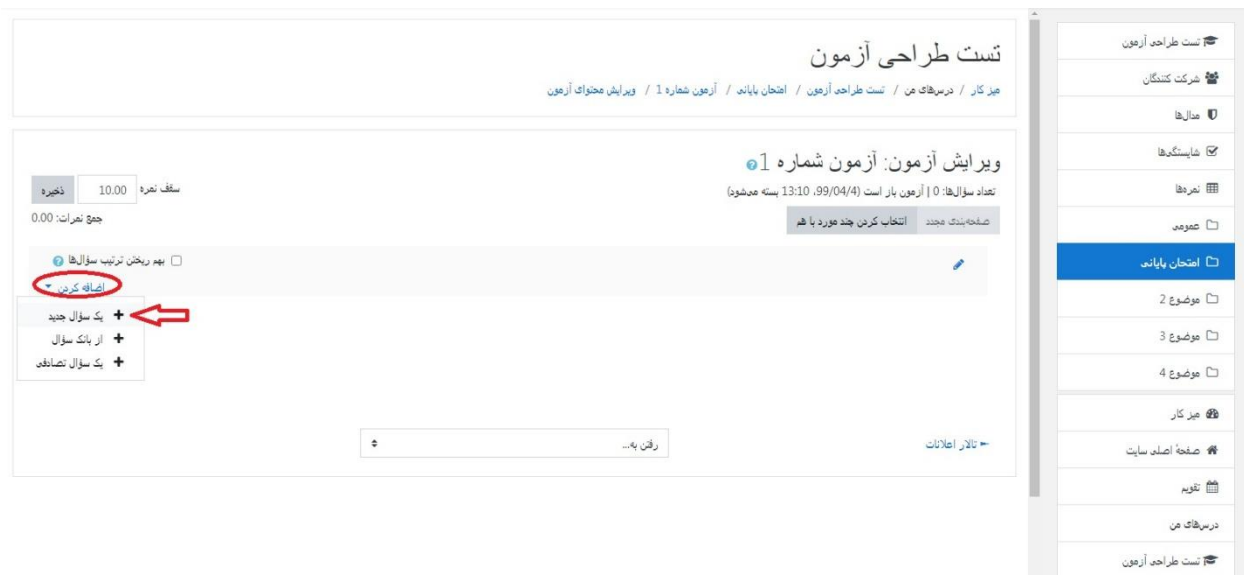
صفحه اصلی سایت

تقویم

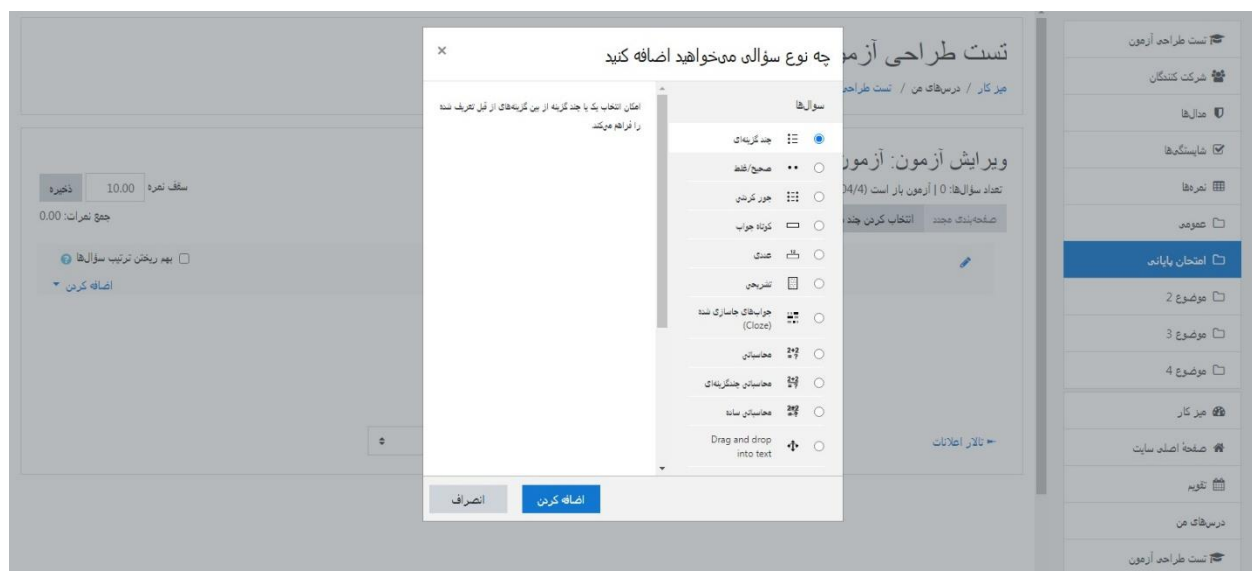
درس های من

تست طراحی آزمون

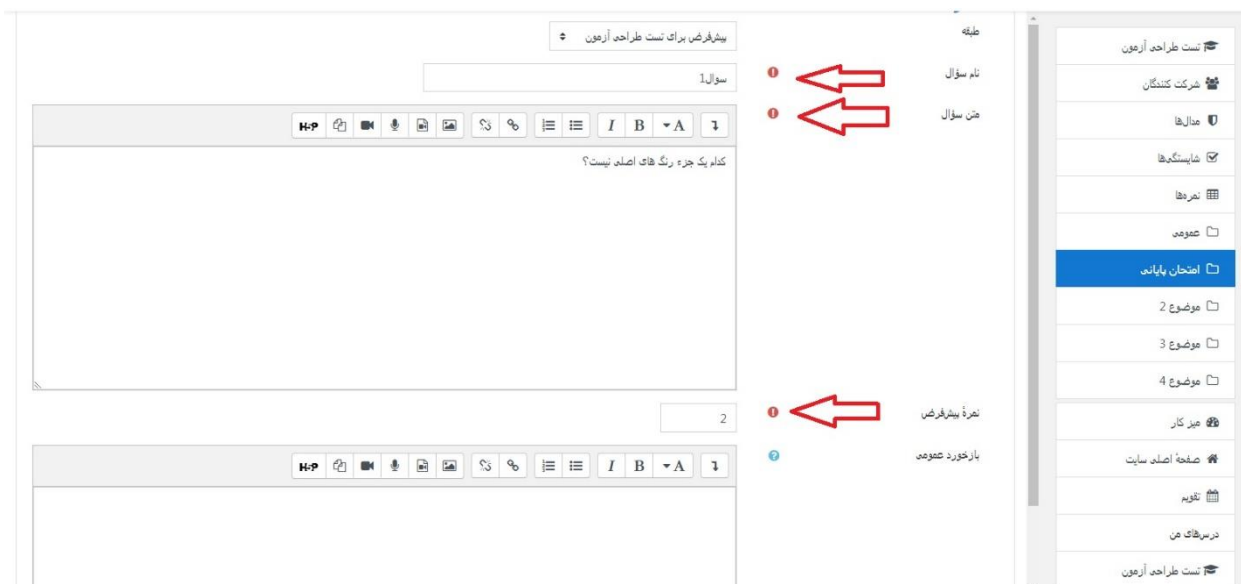
سپس وارد صفحه زیر خواهید شد و در این صفحه ابتدا روی گزینه اضافه کردن و سپس روی گزینه یک سوال جدید کلیک نمایید.



سپس در پنجره‌ای که باز می‌شود نوع سوال خود را مشخص نمایید (چند گزینه‌ای، تشریحی و ....) که به عنوان مثال نوع چند گزینه‌ای را انتخاب نموده‌ایم و سپس روی دکمه اضافه کردن کلیک نمایید.



سپس وارد صفحه زیر خواهید شد، که در قسمت نام سوال باید یک نام برای سوال وارد نمایید، در قسمت متن سوال باید خود سوال را وارد نمایید، و در قسمت نمره پیش فرض نمره سوال را مشخص نمایید.



در پایین تر همین صفحه با توجه به شکل زیر عمل نمایید:

در قسمت ۱ در صورت لزوم تیک گزینه بهم ریختن ترتیب گزینه ها را بردارید **(توجه: فقط** برای سوالاتی که در پاسخ های آن مواردی همچون همه موارد، گزینه الف و ب ، ..... وجود دارد)

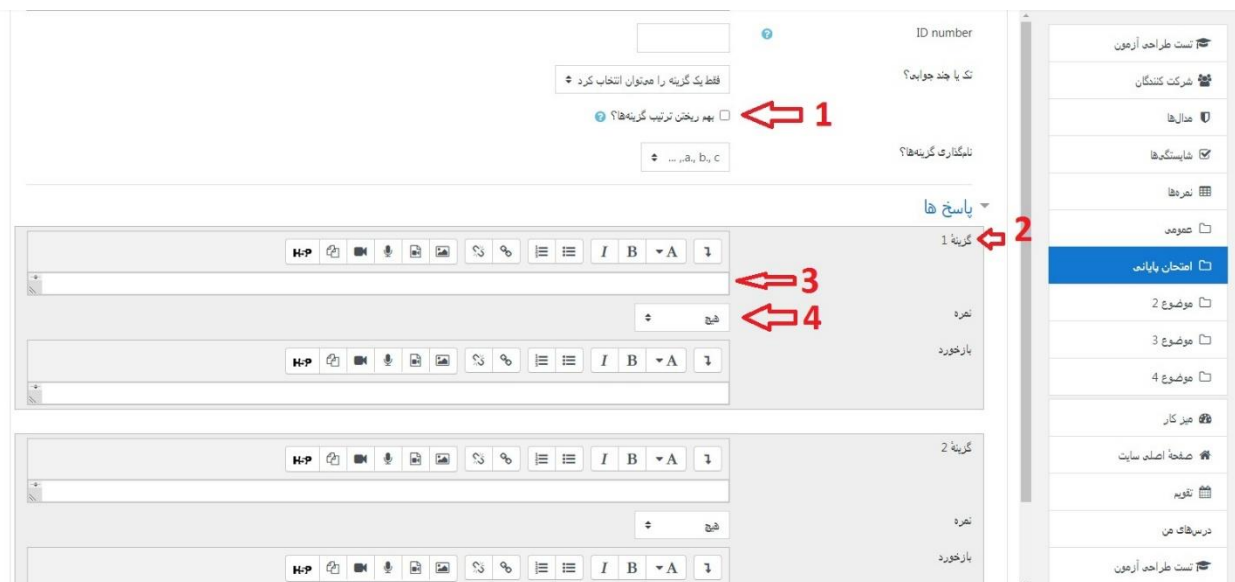
برای همه گزینه ها که عنوان گزینه با شماره ۲ در شکل زیر مشخص شده است باید قسمت ۳ و ۴ را انجام دهید.

در قسمت ۳ یکی از گزینه های پاسخ را وارد نمایید.

در قسمت ۴ نمره گزینه را مشخص نمایید، که شما باید برای گزینه های غلط، هیچ را انتخاب نمایید و برای جواب صحیح، ۱۰۰٪ را انتخاب نمایید

و در نهایت روی گزینه ذخیره تغییرات کلیک نمایید.





سپس وارد صفحه زیر خواهید شد که در این صفحه، سقف نمره را مشخص نموده و روی گزینه ذخیره کلیک نمایید.



و به این ترتیب این سوال اضافه گردید.

ویرایش

ویرایش

تالار اعلانات

اضافه کردن یک فعالیت یا منبع

ویرایش

ویرایش

تست طراحی آزمون

آزمون شماره 1

اضافه کردن یک فعالیت یا منبع

حال در ادامه روش اضافه نمودن سوال تشریحی را توضیح خواهیم داد.

جهت اضافه نمودن سوال تشریحی، مشابه تعریف سوال بالا جاییکه که نوع سوال را چند گزینه‌ای انتخاب کردیم حال باید گزینه تشریحی را انتخاب نموده و گزینه اضافه کردن را بزنید.

**نکته: همانطور که در بالاتر تذکر داده شد، برای سوال جدید باید یک آزمون جدید ایجاد نمایید و سپس سوال را به آزمون جدید اضافه نمایید.**

ویرایش

ویرایش

تالار اعلانات

اضافه کردن یک فعالیت یا منبع

ویرایش

ویرایش

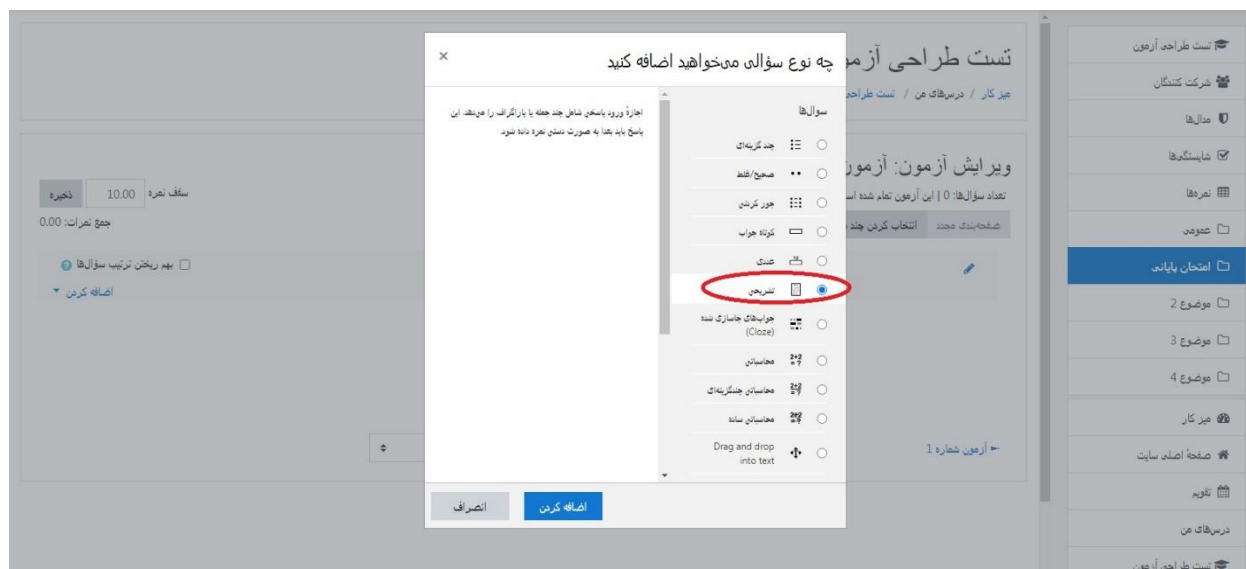
تست طراحی آزمون

آزمون شماره 1

اضافه کردن یک فعالیت یا منبع



حال مطابق توضیحات مربوط به تعریف آزمون برای سوال ۱، سوال ۲ را نیز بصورت آزمونی جداگانه تعریف می‌کنیم.

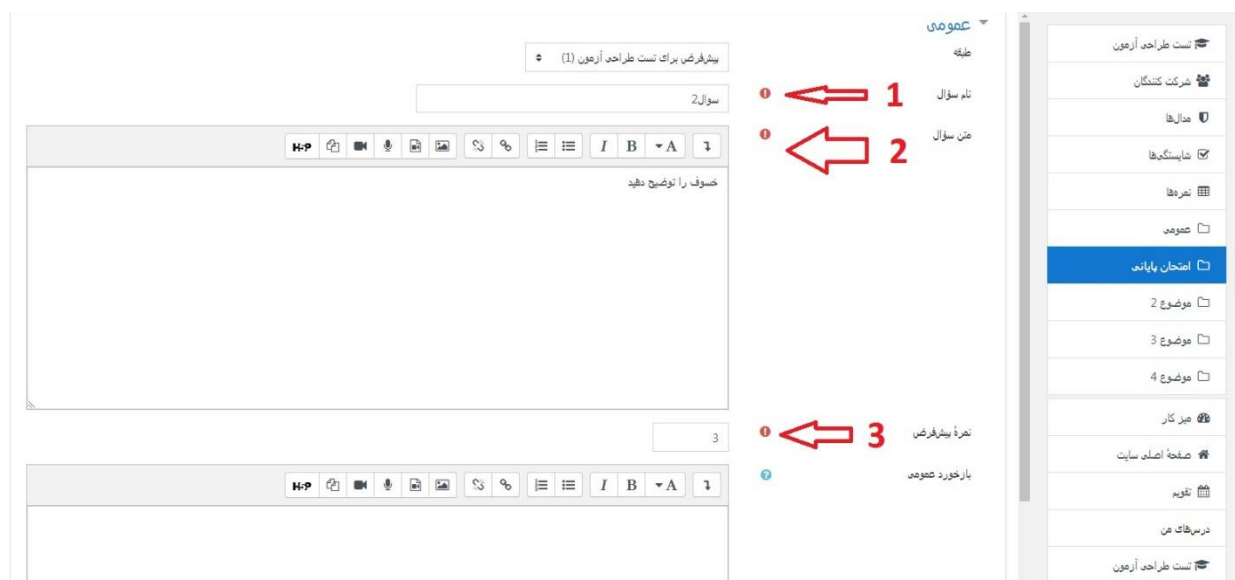


سپس وارد صفحه زیر خواهید شد که در این صفحه مطابق شکل زیر عمل نمایید:

در قسمت ۱ باید یک نام برای سوال وارد نمایید

در قسمت ۲ باید خود سوال را وارد نمایید

در قسمت ۳ هم نمره سوال را مشخص نمایید



در پایینتر همین صفحه هم مطابق شکل زیر عمل نمایید:

در قسمت ۴ حتماً در قسمت Require text گزینه Text input is optional را انتخاب نمایید (به منظور اینکه اگر دانشجویی پاسخ سوالی را نمی‌داند بتواند این قسمت را خالی بگذارد)

در قسمت ۵ در قسمت مجاز بودن ضمیمه کردن فایل، تعداد فایل‌های قابل آپلود شدن توسط دانشجو را مشخص نمایید که حداقل ۱ را باید انتخاب نمایید تا دانشجو بتواند از پاسخی که در کاغذ به صورت فیزیکی نوشته است تصویری تهیه نموده و در پاسخ سوال آپلود نماید. پیشنهاد می‌شود که گزینه "نامحدود" را انتخاب نمایید تا دانشجو بتواند هر تعداد فایل را آپلود نماید.

در قسمت ۶ نیز نوع فایل‌های قابل پذیرش جهت آپلود توسط دانشجو را مشخص نمایید. (غالباً فایل پاسخ‌ها به صورت تصویر می‌باشد با پسوندهای jpg و png و tif و .... اما به لحاظ اینکه دانشجو بتواند فایل pdf و نیز سایر انواع فایل را آپلود نماید، گزینه All file types را انتخاب نمایید.

در نهایت گزینه ذخیره تغییرات را بزنید.

به این ترتیب ۲ سوال در دو آزمون را طراحی نمودیم که در شکل زیر می‌بینید به چه صورت نمایش داده می‌شود

