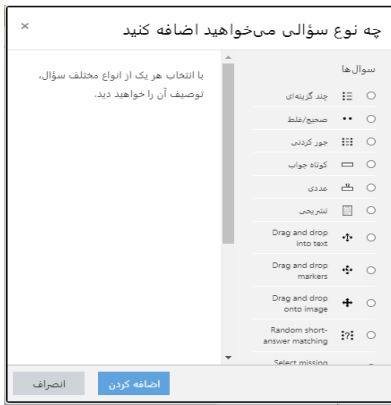
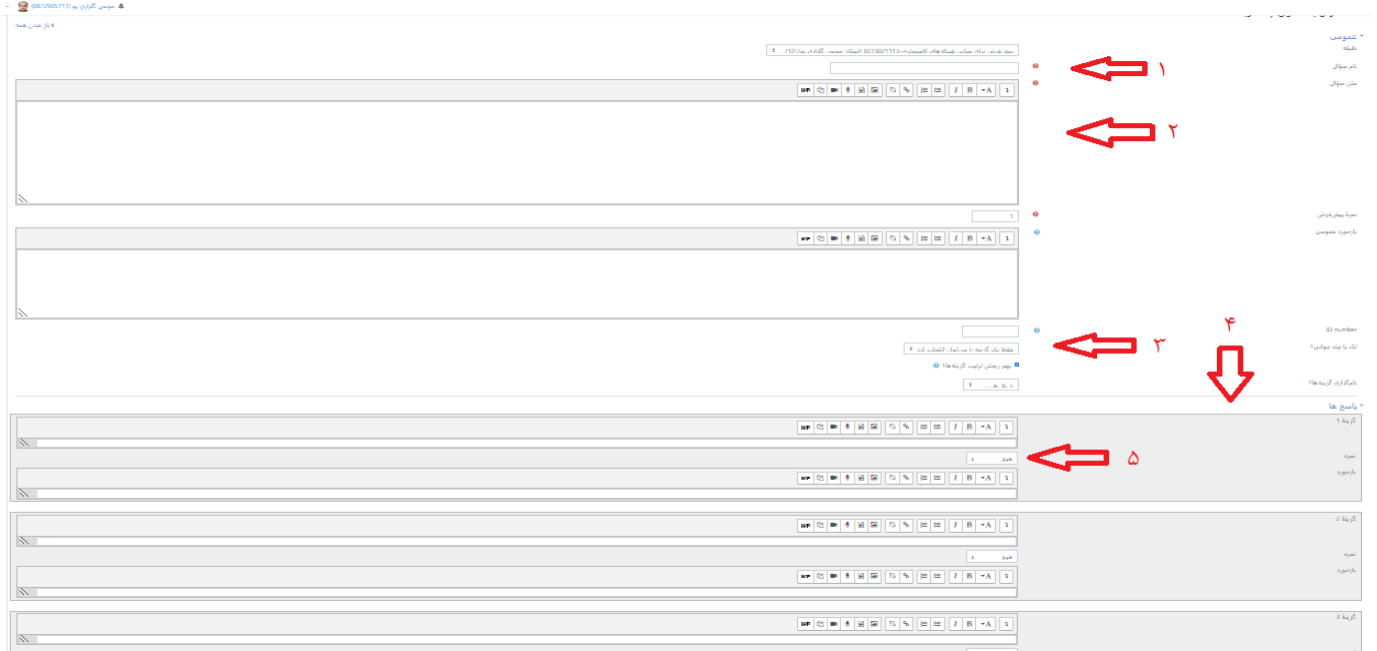


## برخی از انواع سوالاتی که در محیط سمیاد قابل طراحی هستند

در این فایل آموزشی برخی از پر کاربرد ترین انواع سوالاتی که در محیط سمیاد قابل طراحی اند به صورت خلاصه بیان می شود



## سوالاتی چهار گزینه‌ای



۱ نام سوال

۲ متن سوال

۳ تعداد گزینه های درست ( معمولاً یکی از گزینه ها درست است )

۴ بخش گزینه ها ( تا چهار گزینه یا بیشتر را می توان در نظر گرفت )

۵ هر کدام از گزینه ها درست بود باید نمره را ۱۰۰٪ در نظر بگیریم (در صورت درست بودن بیشتر از یک گزینه نسب درصد درستی باید رعایت شود - امکان نمره منفی هم وجود دارد )

## سوال صحیح غلط

۶- نام سوال

۷- متن سوال

۸ گزینه درست ( جواب سوال صحیح است یا غلط )

میانجی شبکه های کامپیوتری - 0273021113 (استاد: موسی گلزاری بوز)

مترادف یک سؤال صحیح/نادرست

توضیحات

نام سؤال

متن سؤال

پاسخ

توضیح در پاسخ

کاربرد آموزشی

نوع سؤال

میانجی

توضیح در پاسخ در صورت انتخاب گزینه نادرست

توضیح در پاسخ در صورت انتخاب گزینه صحیح

### سوال جور کردنی

در این نمونه سوال دانشجو باید پاسخ درست را از لیستی از پاسخ ها انتخاب کند  
مثلا مترادف کلمات زیر را مشخص کنید ؟

افزافه کردن یک سؤال جور کردنی

توضیحات

نام سؤال

متن سؤال

پاسخ

توضیح در پاسخ

کاربرد آموزشی

نوع سؤال

میانجی

توضیح در پاسخ در صورت انتخاب گزینه نادرست

توضیح در پاسخ در صورت انتخاب گزینه صحیح

پاسخ ها

گزینه های موجود

سؤال ۹

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۰

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۱

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۲

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۳

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۴

متن سؤال

پاسخ

سؤال ۱۵

متن سؤال

پاسخ

۹ نام سوال

۱۰ متن سوال اصلی ( مثلا مترادف کلمات را مشخص کنید )

۱۱ نمره این سوال

۱۲ بخش سوالات و پاسخ ها ( مثلا در قسمت سوال کلمه سرنوشت و در قسمت پاسخ کلمه اقبال را می نویسیم )

۱۳ سوال (مثلا: سرنوشت )

۱۴ پاسخ ( مثلا: اقبال )

۱۵ ( این تصویر پیش نمایش سوال است و دانشجو از لیست پاسخ هر سوال را انتخاب می کند

مترادف کلمات زیر را مشخص کنید

- انتخاب کنید...
- انتخاب کنید...
- انتخاب کنید...
- انتخاب کنید...**
- اصل
- اقبال
- سرشت

۱۵

سؤال ۱  
هنوز پاسخ داده نشده است

## سوال جواب کوتاه

دانشجو می تواند یک کلمه یا عبارت کوتاه را به عنوان پاسخ سؤال وارد کند. پاسخ شاگرد از طریق مقایسه با مجموعه پاسخ های صحیح به صورت خودکار نمره داده می شود.

۱۶ ← متن سؤال

نمره پیش فرض  
بازخورد عمومی

ID number  
حساس بودن به بزرگ و کوچک بودن حروف  
پاسخ درست

۱۷ ← حیرت جالت حروف مهم نیست

۱۸ ↓

۲۰ → نمره  
۱۹ ← پاسخ ها

۱ پاسخ  
بازخورد

۲ پاسخ  
بازخورد

۱۶ متن سؤال

۱۷ حساس بودن به حروف بزرگ و کوچک در زبان انگلیسی

۱۸ مجموعه پاسخ های ممکن

۱۹ پاسخ صحیح

۲۰ درصد نمره از پاسخ ( در صورتی که دانشجو متن را مثل متن داده شده بنویسید، نمره برای ایشان ثبت میشود )

## سوالات تشریحی

دانشجو می تواند در قسمت پاسخ ، متن تایپ نماید و همچنین قادر خواهد بود فایل ارسال کند (مثلا برای دروس محاسباتی ، مسئله را در برگه حل کند و تصویر جواب را ارسال کند ) در سوالات تشریحی بایت سرعت تایپ دانشجو هم مد نظر گرفته شود و در تایم کلی امتحان لحاظ گردد

۲۱ ← متن سؤال

نمره پیش فرض  
بازخورد عمومی

ID number

Response Options

فایل پاسخ

Require text

اندازه چینه ورود متن

مجاز بودن ضمیمه کردن فایل

Require attachments

انواع فایل های مورد پذیرش

۲۲ →

۲۳ →

۲۴ →

تایپ کنید  
مجموعه انتخاب نشده

۲۱ متن سوال

۲۲ تعداد خط مجاز برای ارسال ( پیشنهاد می‌شود تغییر نکند )

۲۳ تعداد فایل مجاز برای ارسال

۲۴ نوع فایل های مجاز برای ارسال ( پس از تعیین تعداد فایل فعال می‌شود )

### سوال انتخاب کلمه جا افتاده (Select missing words)

در این نوع از سوالات دانشجو باید در متن کلمه جا افتاده را از لیست انتخاب کند ( بیشتر برای اساتید گره زبان خارجه مناسب است )

25

26

27

۲۵ متن سوال دقت شود هر جایی که نیاز بود دانشجو کلمه ای را از لیست انتخاب کند از علامت [[شماره]] استفاده شده است

۲۶ کلمات مناسب به ترتیب شماره هایی که داده بودیم

۲۷ کلمه مناسب (مثلا جواب شماره ۱)

نمونه سوالی که دانشجو می‌بیند

Add the [[1]] words or phrases in the [[2]] numbered boxes in the [[3]] section. (You may add extra ones to make the question harder. If you tick [[4]] the display order will be shuffled. (Note that is not possible to add formatting to the responses)

Add the [ ] words or phrases in the [ ] numbered boxes in the [ ] section. (You may add extra ones to make the question harder. If you tick [ ] the display order will be shuffled. (Note that is not possible to add formatting to the responses)

- missing
- correctly
- 'Choice'
- 'Shuffle'
- 'Shufie'

### سؤال با جواب‌های جاسازی شده

سوالاتی که شامل چند نوع سوال هستند و باید دقیق تعریف شوند

۲۸ متن سوال که باید مطابق فرمت تهیه شود مثلا برای انتخاب های چند گزینه ای از

دستور {1:MULTICHOICE:=California#OK~Arizona#Wrong} استفاده می‌شود که در اینجا کالیفرنیا جواب درست و

آریزونا جواب غلط است

۲۹ پس از تایپ دقیق سوال ها باید رمزگشایی کنیم تا سوال ها تشخیص داده شوند

نام سؤال

متن سؤال

۲۸

بازخورد عمومی

ID number

۲۹ رمزگشایی و بازبینی متن سؤال

تنظیمات مربوط به چندبار شرکت در آزمون

- سؤال {#1} چند گزینه‌ای
- سؤال {#2} چند گزینه‌ای
- سؤال {#3} چند گزینه‌ای
- سؤال {#4} چند گزینه‌ای
- سؤال {#5} کوتاه جواب
- تنظیمات مربوط به چندبار شرکت در آزمون

پس از رمز گشایی سوال ها تشخیص داده می‌شوند و قابل اجرا هستند

که در مثال ۴ سوال چند گزینه ای و یک سوال جواب کوتاه در یک سوال

طراحی شده است

سوالاتی که دانشجو می‌پند بدین شکل خواهد بود (باید ۴ سوال انتخابی و یک سوال جواب کوتاه را در یک سوال پاسخ دهد)

Match the following cities with the correct state: \* San Francisco: \* Tucson: \* Los Angeles: \* Phoenix: The capital of France is

California  
Arizona

## سوال های محاسباتی

در این نوع از سوال ها دانشجو باید مسئله را محاسبه نماید و جواب را به همراه واحد اندازه گیری برای استاد ارسال کند (یک مقدار خطای قابل قبول توسط استاد تعیین می‌شود)

پیشنهاد می‌شود سوال های محاسباتی در قالب سوال های تشریحی گنجانده شوند

پاسخ ها

نمره هجج

Type 0.01 نسبی

قالب رقم اعشار 2

Answer 1 formula

خطای قابل قبول ±

Answer display

بازخورد

جای خالی برای 1 گزینه دیگر

مدیریت واحدها

فقط «عدد پاسخ» نمره داده می‌شود

0.1 به صورت یک ضریب اعشاری (- تا 1) از نمره پاسخ

جعبه ورود متن

بعد از عدد، مانند ۰۰ سانتیمتر

مدیریت واحدها

جریمه واحد اشتباه

نمایش «واحد پاسخ» به صورت یک

مکان واحد

Units

https://lms2.tvu.ac.ir/course/view.php?id=20865#section-4

اساتید محترمی که می‌خواهند سوال های دارای فرمول یا عکس طراحی کنند می‌توانند فرمول را در صفحه ورود بنویسند و با استفاده از دکمه **prtsc** (۳۰) از صفحه کلید از صفحه عکس گرفته و نرم افزار **paint** را اجرا کرده و با استفاده از دکمه های **ctrl, v** (۳۱) عکس را جایگذاری کرده و با استفاده از گزینه **Select** (۳۲) سوال را انتخاب کنند (۳۳) و بعد از آن با استفاده از گزینه **crop** (۳۴) عکس را بریده و سوال را با یک عنوان ذخیره نمایند و پس از آن در سامانه سمیاد در متن سوال با استفاده از گزینه **تصویر** (۳۵) ، تصویر را به سوال اضافه نمایند (میتوانید عکس را در کامپیوتر با موس گرفته در متن سوال رها کنید )



با آرزوی سلامتی

واحد فناوری اطلاعات آموزشکده شهید بهشتی کرج