



برگه‌های امتحانی برخط

معرفی چند آزمون ساز دیجیتال

تعدد در نوع سؤال‌ها: می‌توان سؤال‌های چندگزینه‌ای، تشریحی، درست/ نادرست، پاسخ کوتاه و... را به راحتی طراحی کرد تا آزمون‌ها جذاب‌تر و متنوع‌تر شوند.

ذخیره و بایگانی آزمون‌ها: آزمون‌ها به صورت دیجیتال ذخیره می‌شوند و معلمان می‌توانند آزمون‌های قبلی را به راحتی ویرایش یا دوباره از آن‌ها استفاده کنند.

گزارش‌گیری و تحلیل عملکرد: بسترها معمولاً گزارش‌های دقیقی از عملکرد دانش‌آموزان، نقاط قوت و ضعف آن‌ها ارائه می‌دهند که به بهبود آموزش کمک می‌کند.

حفاظت از محیط زیست: استفاده از آزمون‌های برخط به جای کاغذی به حفظ محیط زیست کمک می‌کند.

افزایش تعامل و انگیزه دانش‌آموزان: برخی بسترها حالت‌های تعاملی و بازی‌گونه دارند که بر انگیزه و تمرکز

چرا معلمان باید از بسترهای طراحی آزمون استفاده کنند؟

صرفه جویی در زمان و انرژی: ساخت و تصحیح آزمون‌های کاغذی بسیار وقت‌گیر و خسته‌کننده است. بسترها این فرایند را سریع‌تر و آسان‌تر می‌کنند.

دسترسی آسان: آزمون‌ها به صورت برخط قابل دسترسی‌اند و دانش‌آموزان می‌توانند در مکان و زمان مناسب در آزمون شرکت کنند.

امکان برگزاری آزمون‌های کنترل شده: بسترها می‌توانند زمان آزمون را محدود کنند و تعداد دفعه‌های شرکت را کنترل کنند. این شرایط نظم بیشتری را در پی دارد.

ارزیابی دقیق و سریع: دستگاه‌ها پاسخ‌ها را به صورت خودکار تصحیح و نمره‌ها را محاسبه می‌کنند. به این ترتیب خطای انسانی کاهش می‌یابد و معلمان سریع‌تر نتیجه می‌گیرند.

اشاره

آزمون‌سازی برخط توسط معلمان به معنای استفاده از ابزارها و سامانه‌های برخط برای طراحی، ایجاد، برگزاری و مدیریت آزمون‌های دانش‌آموزان است. این ابزارها به معلمان کمک می‌کنند به راحتی آزمون‌های متنوعی با انواع سؤال‌ها (مانند چندگزینه‌ای، تشریحی) ایجاد کنند، زمان برگزاری آزمون را مشخص کنند، نمره‌ها را ثبت و تحلیل کنند، و همچنین برای دانش‌آموزان امکان دسترسی به آزمون‌ها از طریق دستگاه‌های گوناگون را فراهم کنند.

کلیدواژه‌ها

تست‌موز، طراحی، آزمون، آزمون برخط

مریم فلاحی

دکترای تکنولوژی آموزشی



دانش آموزان می‌افزایند.

چندبستر طراحی سؤال و آزمون

◆ گوگل فرمز^۱

بسیار ساده، رایگان و کاربردی است. برای ساخت انواع آزمون‌های برخط با انواع سؤال‌های چندگزینه‌ای، تشریحی، درست/ نادرست و غیره مناسب است.

◆ سورش^۲

یک بستری ایرانی برای طراحی، بانک سؤال و مدیریت آزمون است که امکانات پیشرفته‌تری برای طراحان سؤال و معلمان دارد.

◆ کوئیزز^۳

بستری است جذاب برای ساخت آزمون‌های تعاملی و بازی محور که در آن می‌توان سؤال‌ها را با دانش آموزان به اشتراک گذاشت و نتیجه را آنی مشاهده کرد.

◆ کاهوت^۴

یکی از محبوب‌ترین ابزارها برای طراحی آزمون‌های برخط تعاملی و بازی‌های آموزشی است که معلمان می‌توانند در آن سؤال‌های خود را بسازند و آزمون را به صورت زنده اجرا کنند.

◆ کلاس مارکر^۵

یک سامانه برخط حرفه‌ای برای ساخت آزمون‌های چندگزینه‌ای، تشریحی و آزمون‌های زمان دار با قابلیت گزارش‌گیری دقیق است.

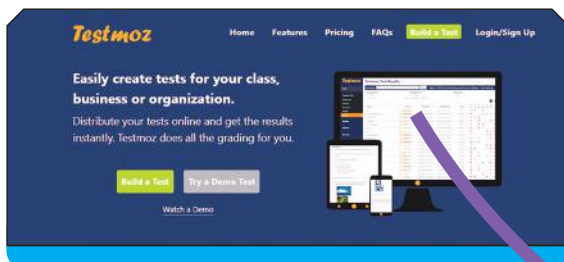
◆ کوئیزلت^۶

علاوه بر طراحی سؤال، امکان ساخت فلش‌کارت‌های آموزشی را هم دارد که برای یادگیری و آزمون بسیار مؤثر است.

◆ تستموز^۷

بستری است ساده برای طراحی سریع آزمون‌های برخط با گزینه‌های چندگانه، تشریحی، و درست/ نادرست. برای استفاده فوری معلمان مناسب است.

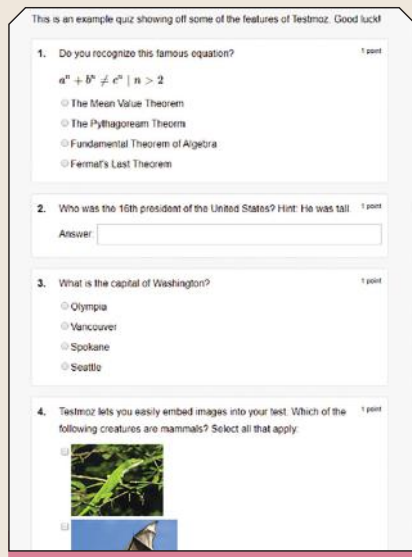
در این قسمت تستموز به صورت ویژه و عمیق معرفی و بررسی می‌شود.



تستموز یک سرویس برخط رایگان و آسان برای ساخت آزمون‌های الکترونیک است. این بستر به معلمان و مدرسه‌ها امکان می‌دهد به سرعت آزمون‌های چندگزینه‌ای،



هنرو موسیقی: سؤال‌های نظری، شناخت سبک‌ها، نوازندگان و هنرهای تجسمی.



جمع‌بندی

بستر تستموز به دلیل انعطاف‌پذیری و سادگی‌اش، برای طراحی آزمون‌های برخط در بسیاری از درس‌ها و حوزه‌ها قابل استفاده است. به‌طور کلی، هر درسی که به ارزیابی دانش آموزان یا دانشجویان نیاز داشته باشد، می‌تواند از تستموز بهره‌برد. این بستر کاملاً برخط و بدون نیاز به نصب نرم‌افزار است. نسخه رایگان آن برای آزمون‌های کوچک و متوسط خیلی بهتر است، اما اگر بخواهید ویژگی‌های حرفه‌ای‌تری مثل سؤال‌های بیشتر، آزمون‌های چندبخشی یا شخصی‌سازی بیشتر داشته باشید، می‌توانید نسخه پولی را تهیه کنید.

- 1 Google Forms
- 2 Soroush
- 3 Quizizz
- 4 Kahoot
- 5 ClassMarker
- 6 Quizlet
- 7 Testmoz



فیلم مکمل

فیلم مکمل

فیلم مکمل

گزینه Add Question و سپس نوع سؤال را انتخاب کنید. مثلاً Multiple Choice یا True/False.

سؤال و گزینه‌ها را وارد و پاسخ صحیح و نمره را مشخص کنید.

می‌توانید سؤال‌های بیشتری اضافه کنید.

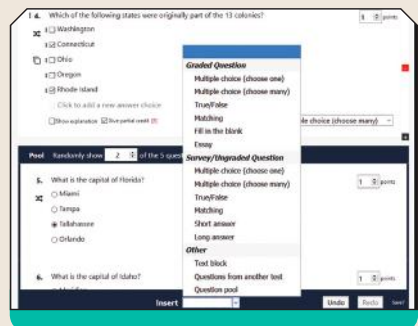
مرحله ۵: انتشار آزمون

وقتی سؤال‌ها آماده شدند، پیوند آزمون به شما داده می‌شود.

می‌توانید پیوند را برای دانش‌آموزان بفرستید تا آزمون را انجام دهند.

مرحله ۶: مشاهده نتیجه

بعد از اتمام آزمون می‌توانید با وارد کردن کد آزمون یا ورود به حساب کاربری، نتیجه و پاسخ‌ها را مشاهده و تحلیل کنید.



درس‌هایی که در آن‌ها می‌توان از تستموز استفاده کرد:

ریاضی: سؤال‌های چندگزینه‌ای درباره مفاهیم، فرمول‌ها، مسائل عددی و حل مسئله.

علوم تجربی (فیزیک، شیمی، زیست): سؤال‌های چندگزینه‌ای، درست/ نادرست و تشریحی درباره مفاهیم علمی، آزمایش‌ها و تعاریف‌ها.

زبان و ادبیات: سؤال‌های درک مطلب، گرامر، واژگان و تشریحی.

زبان‌های خارجی (انگلیسی، فرانسه و...): تمرین واژگان، دستور، خواندن و شنیدن به شکل سؤال‌های چندگزینه‌ای یا پاسخ کوتاه.

تاریخ و جغرافیا: سؤال‌های تاریخی، جغرافیایی، نقشه‌خوانی و تحلیل وقایع.

علوم اجتماعی و روان‌شناسی: سؤال‌های مفهومی و تشریحی برای سنجش درک مفاهیم.

رایانه و فناوری اطلاعات: سؤال‌های برنامه‌نویسی، مفاهیم فناوری، الگوریتم‌ها و نرم‌افزارها.

تشریحی، درست/ نادرست و پاسخ کوتاه بسازند و آن‌ها را برای دانش‌آموزان بفرستند. نکته مهم این است که برای استفاده ساده از آن به ثبت نام اولیه نیاز نیست، اما ثبت نام مزیت‌هایی مثل ذخیره آزمون‌ها و دسترسی به نتایج دارد.

ویژگی‌های تستموز

طراحی آسان آزمون با انواع سؤال‌ها (چندگزینه‌ای، تشریحی، درست/ نادرست، پاسخ کوتاه)؛

امکان تعریف نمره برای هر سؤال؛

داشتن آزمون‌های زمان‌دار؛

مشاهده نتیجه و گزارش‌های دقیق از پاسخ‌های شرکت‌کنندگان؛

امکان محدود کردن تعداد دفعه‌های شرکت در آزمون؛

نیازداشتن به ثبت نام شرکت‌کنندگان؛

داشتن محیط کاربری ساده و بدون تبلیغات.



چگونگی استفاده از تستموز

مرحله ۱: ورود به وبگاه

به نشانی <https://testmoz.com>

مرحله ۲: ایجاد آزمون جدید

گزینه Create a Test را انتخاب کنید. یک نام برای آزمون انتخاب کنید (مثلاً آزمون ریاضی پایه هشتم).

زبان آزمون را انتخاب کنید؛ از گزینه Language در پایین صفحه.

مرحله ۳: تنظیمات آزمون

تعداد سؤال‌ها را وارد کنید یا بعداً سؤال اضافه کنید.

می‌توانید گزینه‌های پیشرفته مثل زمان آزمون، تعداد دفعه‌های مجاز شرکت در آزمون، و فعال/ غیرفعال کردن حالت بازخورد را تنظیم کنید.

مرحله ۴: اضافه کردن سؤال

بعد از ساخت آزمون وارد بخش ویرایش سؤال‌ها می‌شوید.