



سنة ١٤٤٠ هـ

آزمون چند گزینه ای (multiple choice)

- ❖ شامل تعدادی سؤال است که هر یک از آنها از یک قسمت اصلی و تعدادی گزینه (پاسخ) تشکیل می شوند.
- ❖ آزمون شونده از میان گزینه های، یک گزینه را انتخاب می کند.

قسمتهای اصلی
سؤال چند
گزینه ای

گزینه انحرافی

گزینه درست یا
پاسخ سؤال

قسمت اصلی یا
تنه سؤال

تعداد گزینه های سؤالهای چند گزینه ای

❖ تعداد گزینه ها (درست و انحرافی) از ۲ تا ۵ متغیر است اما از لحاظ نظری هر چه گزینه ها بیشتر باشد امکان حدس زدن کمتر است.

❖ آزمون های چهار گزینه ای رایج ترین است.

انواع سؤالاتی چند گزینه ای

- نوع پرسشی
- نوع ناتمام
- نوع تنها گزینه درست
- نوع بهترین گزینه
- نوع منفی
- نوع جایگزینی
- نوع پاسخ ترکیبی

انواع سؤالهای چند گزینه ای

☐ نوع پرسشی

☐ به کسانی که تاریخ گذشته ی انسان ها را مطالعه می کند چه می گویند؟

الف). مردم شناس ب). مورخ ج). جهانگرد د). راهنمای موزه

☐ نوع ناتمام

☐ زبان اندام حس

☐ الف). بویایی است. ب). چشایی است

☐ ج). لامسه است. د). بینایی است.

☐ سه پنجم ۲۵ تا برابر است با

د) ۵ تا

ج) ۲۰ تا

ب) ۱۵ تا

الف) ۱۰ تا

انواع سؤالهای چند گزینه ای

□ نوع تنها گزینه درست

□ مرکز استان آذربایجان شرقی کدام شهر است؟

الف). اردبیل ب). تبریز ج). ارومیه د). زنجان

□ نوع بهترین گزینه

□ مهمترین قسمت یک نقشه کدام قسمت آن است؟

الف). جهت ها ب). راهنمای نقشه ج). رنگ نقشه د). بزرگی و کوچکی نقشه

انواع سؤالهای چند گزینه ای

□ نوع منفی

□ کدام گزینه درست نیست؟

الف). $5=1+4$. ب). $9=2+7$. ج). $10=2+8$. د). $8=4+5$.

□ نوع جایگزینی

□ ما آن چه داریم مرهون شجاعت ، صبر و تلاش این انسان های شریف و محبوب است که حاصل یک عمر زندگی و تلاش خود را بدون هیچ چشم داشتی برای آیندگان گذاشتند.

□ به جای کلمه مشخص شده، گزینه درست را قرار دهید؟

الف). پافشاری ب). پایداری ج). مهربانی د). عظمت

انواع سؤالهای چند گزینه ای

□ نوع پاسخ ترکیبی

□ کلمه های زیر را به چه ترتیبی قرار دهیم تا جمله معنی دار به دست آید.

□ کلمه ها: ۱. کارنیکو ۲. کسی ۳. نیکوکار ۴. است ۵. دهد ۶. انجام ۷. که

ب. ۶، ۷، ۳، ۵، ۴، ۱، ۲

الف. ۱، ۲، ۳، ۵، ۴، ۶، ۷

د. ۳، ۲، ۴، ۷، ۱، ۶، ۵

ج. ۲، ۱، ۶، ۳، ۴، ۵، ۷

محاسن سؤالات چند گزینه ای

- ❖ انعطاف پذیری
- ❖ سنجش زیاد هدفهای آموزشی
- ❖ امکان حدس کمتر نسبت به آزمون صحیح و غلط
- ❖ تشخیص مشکلات دانش آموزی
- ❖ سادگی و عینیت در تصحیح

معایب سؤالات چند گزینه ای

دشواری تهیه

سنجش اطلاعات جزئی

در مقایسه با آزمون صحیح و غلط وقت
بیشتری خواهد

دخالت ریسک کردن

امکان تنبیه دانش آموز قوی

قواعد تهیه سوالات چند گزینه ای (الف)

هر سؤال یک هدف

کلمات منفی بر جسته شود

محل گزینه درست تصادفی باشد

هر سؤال یک مسئله

تاکید بر نقش گزینه انحرافی

کلمات قابل فهم باشد

قواعد تهیه سوالات چند گزینه ای (ب)

احتراز از منفی مضاعف

خودداری از تکرار مطلب

گزینه ها بین ۳ تا ۵ باشد

مطالب اصلی در تنه سوال

استقلال سوال از یکدیگر

تجانس گزینه ها

قواعد تهیه سوالات چند گزینه ای (ج)

طول گزینه درست در سؤاها متفاوت باشد

تنها یک پاسخ درست باشد

استفاده از موقعیت تازه برای فرایند پیچیده ذهنی

عبارات (همه موارد) یا (هیچ یک) به کار برده نشود

جای خالی در قسمت آخر باشد

در آزمونهای تکوینی از کلمه نمی دانم استفاده کنید

برای جلب آزمون شوندگان به گزینه انحرافی چه باید کرد؟

❖ معلمان می توانند از اشتباهات معمول دانش آموزان در کلاس برای نوشتن گزینه های انحرافی سؤال های خود استفاده کنند.

ساده ترین راه برای انتخاب محل گزینه های درست

❖ بهترین شیوه این است که کتاب را به دلخواه باز کنید و به صفحه ای که شماره آن فرد است نگاه کنید اگر صفحه ای را باز کرده اید شماره اش ۱ است محل پاسخ درست را (الف) انتخاب کنید و اگر شماره اش ۲ است گزینه (ب) و.....

راههای دیگر انتخاب محل گزینه های درست

- ✓ استفاده از نوعی نظم در ترتیب که این خود سبب می شود گزینه انحرافی جای تصادفی داشته باشد.
- ✓ به ترتیب بزرگی و کوچکی اعداد (اگر از اعداد تشکیل شده باشند).
- ✓ ترتیب بلندی یا کوتاهی طول پاسخها

پیشنهاد تعداد گزینه ها در مقاطع تحصیلی

- کلاس دوم: سؤالهای سه گزینه ای
- کلاس سوم و چهارم : سؤالهای سه تا چهار گزینه ای
- کلاس ششم و بالاتر : سؤالهای چهار تا پنج گزینه ای

نمره گذاری آزمون های عینی

❖ برای نمره گذاری آزمونهای عینی دو روش عمده وجود دارد:

۲- کسر مقداری از نمره برای جبران حدس زدن

۱- محاسبه کلید پاسخهای درست بدون کسر نمره برای حدس زدن

نمره گذاری آزمون های عینی

❖ نمره گذاری روش دوم:

$$\text{نمره اصلاح شده} = R - \frac{W}{N - 1}$$

R : تعداد پاسخ های درست W : تعداد پاسخ های غلط N : تعداد گزینه های هر سؤال

❖ مثال: در یک آزمون چهار گزینه ای ($N=4$) که دارای ۱۰۰ سؤال می باشد. دانش آموزی به ۸۰ سؤال پاسخ داده و از این تعداد ۱۲ سؤال غلط ($W=12$) و ۶۸ سؤال درست است ($R=68$) نمره اصلاح شده این دانش آموز برابر است با:.....



تکلیف یادگیری

❖ دانشجویان عزیز

❖ ۲۰ سوال چندگزینه ای از انواع مختلف از کتاب های پایه چهارم ابتدایی
(نفرات ۱-۱۳)

❖ ۲۰ سوال چندگزینه ای از انواع مختلف از کتاب های پایه پنجم ابتدایی
(نفرات ۲۳-۱۳)

❖ ۲۰ سوال چندگزینه ای از انواع مختلف از کتاب های پایه ششم ابتدایی
(نفرات ۳۳-۲۳)

❖ aeghbali88@gmail.com