



نام درس: سنجش و اندازه گیری در علوم تربیتی - ارزشیابی پیشرفت تحصیلی - سنجش و اندازه گیری  
 رشته تحصیلی و کد درس: علوم تربیتی پیش دبستانی - برنامه ریزی - آموزش و پرورش ابتدایی - تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی  
 تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —  
 زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: — دقیقه  
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗  
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از ماشین حساب مجاز است.

امام علی<sup>(ع)</sup>: برتری مردم به یکدیگر، به دانش ها و خردهااست؛ نه به ثروت ها و تبارها.

۱. آزمون های فراقکن جزو کدام دسته از آزمون ها محسوب می شوند؟

الف. شناختی ب. شخصیت ج. روانی - حرکتی د. استعداد

۲. ارزشیابی ملاکی عمدتاً در سنجش کدام یک از موارد زیر به کار می رود؟

الف. هوش ب. عواطف ج. شخصیت د. پیشرفت تحصیلی

۳. نمره های آزمون های ملاکی....

الف. اکثراً در اطراف میانگین هستند. ب. اکثراً پایین تر از میانگین هستند.

ج. دارای توزیع طبیعی هستند. د. دارای کجی منفی هستند.

۴. آزمون های شخصیت بر حسب روش مطالعه رفتار فرد یا نحوه ارائه محرک ها به دو دسته زیر تقسیم می شوند:

الف. علاقه - نگرش ب. سازمان یافته - سازمان نیافته

ج. شغلی - تربیتی د. عاطفی - غیر عاطفی

۵. وجه تمایز آزمون های تکوینی، تشخیصی و تراکمی کدام یک است؟

الف. اهداف برگزاری آزمون ب. روش نمره گذاری ج. نوع سؤالات د. محتوای سؤالات

۶. کدام یک از آزمون های زیر یک آزمون ملاکی است؟

الف. راهنمایی و رانندگی ب. کنکور سراسری ج. شخصیت د. استعداد بازیگری

۷. « برای هر یک از طبقات حوزه شناختی یک مثال بغیر از مثال های موجود در کتاب درسی و مثال هایی که در کلاس گفته شده،

بنویسید. » سؤال مذکور به کدام طبقه حوزه شناختی مربوط می شود؟

الف. دانش ب. فهمیدن ج. کار بستن د. تحلیل

۸. استنتاج مجموعه ای از روابط انتزاعی جزو طبقه های فرعی کدام طبقه اصلی حوزه شناختی است؟

الف. دانش ب. کار بستن ج. ترکیب د. ارزشیابی

۹. توانایی تشخیص فنون مورد استفاده در تبلیغات سیاسی، مربوط به کدام طبقه حیطه شناختی می شود؟

الف. فهمیدن ب. تحلیل ج. ترکیب د. ارزشیابی

۱۰. تدوین یک مقاله مربوط به کدام طبقه حوزه شناختی می شود؟

الف. فهمیدن ب. کاربرد ج. تحلیل د. ترکیب



نام درس: سنجش و اندازه گیری در علوم تربیتی - ارزشیابی پیشرفت تحصیلی - سنجش و اندازه گیری  
 رشته تحصیلی و کد درس: علوم تربیتی پیش دبستانی - برنامه ریزی - آموزش و پرورش ابتدایی - تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی  
 (۱۲۱۱۰۱۵) - (۱۲۱۱۳۱۳) - (۱۲۲۰۵۵۷) - (۱۲۲۰۵۳۲)  
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از ماشین حساب مجاز است.

- تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —  
 زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: — دقیقه  
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗
۱۱. کدام نوع از سؤالات زیر، نمونه کوچکتري از محتوا و هدفهای آموزشی را پوشش می دهد؟  
 الف. گسترده پاسخ ب. محدود پاسخ ج. کوتاه پاسخ د. چند گزینه ای
۱۲. استفاده از یک شیوه یکنواخت از پیش تعیین شده برای تصحیح سؤالات تشریحی، برای کاهش کدامیک از معایب سؤالات تشریحی مؤثر است؟  
 الف. ضعف نمونه گیری از محتوا ب. وقت گیر بودن تصحیح پاسخها ج. آزادی پاسخ دهنده در تهیه پاسخ د. ذهنی بودن نمره گذاری پاسخها
۱۳. رعایت کدامیک از نکات زیر، در تهیه سؤالات تشریحی توصیه شده است؟  
 الف. استفاده از سؤالاتی که معلومات را اندازه می گیرند. ب. استفاده از عباراتی نظیر بحث کنید یا بررسی کنید. ج. کاهش هر چه بیشتر تعداد سؤالات د. محدود کردن موضوع سؤال به یک زمینه مشخص
۱۴. برای تهیه سؤالات تشریحی، استفاده از کدامیک از کلمات زیر توصیه شده است؟  
 الف. کجا ب. چه وقت ج. چه کسی د. چگونه
۱۵. کدامیک از انواع سؤالات زیر، اطلاعات تشخیص بیشتری را در اختیار معلمان قرار می دهند؟  
 الف. کوتاه پاسخ ب. چند گزینه ای ج. صحیح - غلط د. جورکردنی
۱۶. در مورد قواعد سؤالات صحیح - غلط، کدامیک درست نیست؟  
 الف. برابر بودن تقریبی تعداد سؤالهای غلط و سؤالهای صحیح  
 ب. برابر بودن تقریبی طول سؤالهای غلط و سؤالهای صحیح  
 ج. استفاده از جملههای تقریباً درست و یا تقریباً غلط  
 د. نوشتن جملههای درست و جملههای غلط بصورت مختصر تا جائیکه مقدور است.
۱۷. سؤال ( ۲-۱۰ ) جزو کدامیک از انواع سؤالات کوتاه پاسخ است؟  
 الف. کامل کردنی ب. تشخیصی ج. پرسشی د. تداعی
۱۸. سؤال « یک چهارم عدد ۲۰ چه عددی است؟ الف. ۲ ب. ۳ ج. ۴ د. ۵ جزو کدامیک از انواع سؤالات چند گزینه ای است؟  
 الف. تنها گزینه درست ب. بهترین گزینه ج. منفی د. اصلاحی
۱۹. روشهای تحلیلی و کلی نمره گذاری برای کدام نوع سؤالات بکار می رود؟  
 الف. تشریحی ب. کوتاه پاسخ ج. صحیح - غلط د. چند گزینه ای



نام درس: سنجش و اندازه گیری در علوم تربیتی - ارزشیابی پیشرفت تحصیلی - سنجش و اندازه گیری  
 رشته تحصیلی و کد درس: علوم تربیتی پیش دبستانی - برنامه ریزی - آموزش و پرورش ابتدایی - تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی  
 (۱۲۱۱۰۱۵) - (۱۲۱۱۳۱۳) - (۱۲۲۰۵۵۷) - (۱۲۲۰۵۳۲)  
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از ماشین حساب مجاز است.

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —  
 زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: — دقیقه  
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

۲۰. کدام یک از محاسن آزمون های صحیح - غلط می باشد؟  
 الف. سنجش هدف های سطح بالا  
 ب. پرورش قوه بیان دانش آموزان  
 ج. عینی بودن تصحیح پاسخ ها  
 د. افزایش انگیزش دانش آموزان
۲۱. سؤال « کدام یک از میوه های زیر شیرین تر است؟ الف. پرتغال ب. سیب ج. خربزه د. هلو » جزو کدام یک از انواع سؤالات چند گزینه ای است؟  
 الف. تنها گزینه درست ب. بهترین گزینه ج. منفی د. اصلاحی
۲۲. متخصصین سنجش پیشرفت تحصیلی، چند ماده را در فهرست پرسش یا پاسخ سؤال های جورکردنی پیشنهاد می کنند؟  
 الف. ۳ تا ۵ ماده ب. ۳ تا ۸ ماده ج. ۴ تا ۷ ماده د. ۶ تا ۱۰ ماده
۲۳. بهترین منبع مناسب برای انتخاب گزینه های انحرافی در سؤالات چند گزینه ای کدام یک است؟  
 الف. دانش معلم ب. اشتباهات رایج دانش آموزان  
 ج. قسمت های دشوار کتاب درسی د. تمرینات کلاسی
۲۴. کدام یک از آزمون های زیر توانایی بازشناسی را می سنجد؟  
 الف. شفاهی ب. چند گزینه ای ج. کوتاه پاسخ د. محدود پاسخ
۲۵. کدام یک از سؤالات زیر، سؤال مناسب تری است؟  
 الف. ... در قاره آسیا است. ب. ایران در ... آسیا است. ج. ایران در قاره ... است. د. ایران در قاره آسیا ...
۲۶. « اسکینر در شهر ... متولد شده است » چه ایرادی به سؤال مذکور وارد است؟  
 الف. به صورت پرسشی مطرح نشده است. ب. پاسخ مشخصی ندارد.  
 ج. بجای نام شهر، کلمه اسکینر باید حذف می شد. د. سؤال به موضوع مهمی مربوط نمی شود.
۲۷. در صورتی که ضریب دشواری سؤالی ۵۰ درصد باشد، ضریب تمیز آن سؤال چقدر است؟  
 الف. صفر ب. ۰/۳ ج. ۰/۵ د. ۱
۲۸. با استفاده از داده های مندرج در جدول مقابل، سطح دشواری سؤال را تعیین کنید (گزینه ب، گزینه کلید است).

الف	ب *	ج	د	گروه
۶	۵	۴	۵	ضعیف
۳	۷	۷	۳	قوی

الف. ۱۰

ب. ۱۲

ج. ۳۰

د. ۶۰



## نیمسال اول ۸۹-۸۸

نام درس: سنجش و اندازه گیری در علوم تربیتی - ارزشیابی پیشرفت تحصیلی - سنجش و اندازه گیری  
رشته تحصیلی و کد درس: علوم تربیتی پیش دبستانی - برنامه ریزی - آموزش و پرورش ابتدایی - تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی  
(۱۲۱۱۰۱۵) - (۱۲۱۱۳۱۳) - (۱۲۲۰۵۵۷) - (۱۲۲۰۵۳۲)  
تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —  
زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: — دقیقه  
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از ماشین حساب مجاز است.

۲۹. در سؤال قبلی (شماره ۲۸)، ضریب تمیز سؤال چقدر است؟

الف. ۰/۱ - ب. ۰/۰۵ - ج. صفر - د. ۰/۲۵

۳۰. قدرت تمیز چهار سؤال در زیر داده شده است. کدام یک سؤال بهتری است؟

الف. ۰/۴۰ - ب. ۰/۵۰ - ج. ۰/۶۰ - د. ۰/۷۰

۳۱. دانش آموزی در یک آزمون ۳۰ سؤالی چهار گزینه ای، به ۲۰ سؤال پاسخ درست و به ۶ سؤال پاسخ غلط داده است. بقیه را نیز جواب نداده است. نمره اصلاح شده وی با کسر نمره منفی چقدر است؟

الف. ۱۴ - ب. ۱۸ - ج. ۱۹ - د. ۲۰

۳۲. در منحنی بهنجار، نمره چند درصد افراد بین ۱- تا ۱+ انحراف معیار قرار می گیرد؟

الف. ۳۴/۱۳ درصد - ب. ۶۸/۲۶ درصد - ج. ۹۵/۴۴ درصد - د. ۹۹/۷۴ درصد

۳۳. برای تعیین هنجار، معمولاً از کدام شاخص آماری برای نمره های آزمون استفاده می شود؟

الف. نما - ب. میانه - ج. میانگین - د. واریانس

۳۴. نمره  $Z = 1$  معادل چه نمره ای در مقیاس T است؟

الف. ۵۰ - ب. ۵۱ - ج. ۶۰ - د. ۱۱۵

۳۵. دانش آموزی در یک آزمون با میانگین ۱۵ و انحراف معیار ۲، نمره ۱۶ کسب کرده است. نمره وی در مقیاس Z برابر است با:

الف. ۰/۵ - ب. صفر - ج. ۰/۵ - د. ۱

۳۶. در صورتی که نمره های حاصل از اجرای یک آزمون به مفاهیم نظریه ای که آزمون بر اساس آن ساخته شده است، مربوط باشد، آزمون دارای چه نوع روایی است؟

الف. محتوایی - ب. پیش بینی - ج. صوری - د. سازه

۳۷. در کدام یک از موارد زیر بهتر است که آزمون روایی صوری نداشته باشد؟

الف. آزمون استخدامی برای انتخاب داوران فوتبال

ب. آزمون ریاضی برای انتخاب دانش آموزان شرکت کننده در المپیادهای ریاضی

ج. آزمون سنجش میزان دروغگویی

د. آزمون هوش عملی برای انتخاب مهندسين هوا فضا

۳۸. برای ساختن آزمون های تحصیلی دارای روایی محتوایی، بهترین روش، استفاده از ... است.

الف. جدول مشخصات - ب. هدف های آموزشی - ج. محتوای کتاب درسی - د. اشتباهات رایج دانش آموزان

## نیمسال اول ۸۹-۸۸

نام درس: سنجش و اندازه گیری در علوم تربیتی - ارزشیابی پیشرفت تحصیلی - سنجش و اندازه گیری  
 رشته تحصیلی و کد درس: علوم تربیتی پیش دبستانی - برنامه ریزی - آموزش و پرورش ابتدایی - تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی  
 (۱۲۱۱۰۱۵) - (۱۲۱۱۳۱۳) - (۱۲۲۰۵۵۷) - (۱۲۲۰۵۳۲)  
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از ماشین حساب مجاز است.  
 تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —  
 زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: — دقیقه  
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

۳۹. انحراف معیار توزیع نمره های خطا را چه می نامند؟

- الف. خطای معیار اندازه گیری  
 ب. خطای ضریب نسبی  
 ج. خطای معیار چارکی  
 د. خطای تفکیک نمره ها  
 ۴۰. اگر ضریب پایایی بین نیمه های یک آزمون ۰/۵۰ باشد، ضریب پایایی کل آزمون چقدر است؟  
 الف. ۰/۶۰ ب. ۰/۴۰ ج. ۰/۵۷ د. ۰/۸۰