

عصر جمعه

۹۲/۰۴/۱۴

دفترچه ۲ از دو دفترچه



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

... در کار کارگزاریات بنگر و آنان را با آزمودن به کار گمار و به
میل خود و بی‌منورت دیگران آن‌ها را سرپرست کاری مکن ...
از نامه حضرت علی (ع) به مالک اشتر

آزمون استخدامی سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور سال ۱۳۹۲

آزمون تخصصی عنوان شغلی کتابدار (کد ۲۰۴)

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی داوطلب:

مدت پاسخگویی: ۶۰ دقیقه

تعداد سوال: ۴۰ سوال

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	مبانی کتابداری و اطلاع‌رسانی	۱۰	۱۰۱	۱۱۰
۲	مدیریت و برنامه‌ریزی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی	۱۰	۱۱۱	۱۲۰
۳	آمار و روش تحقیق در کتابداری و اطلاع‌رسانی	۱۰	۱۲۱	۱۳۰
۴	فناوری اطلاعات و نظام‌های ذخیره و بازیابی	۱۰	۱۳۱	۱۴۰

این آزمون نمره منفی دارد.
استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

حق چاپ و تکثیر سوالات پس از برگزاری آزمون برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

تیرماه - سال ۱۳۹۲

مبانی کتابداری و اطلاع‌رسانی:

- ۱۰۱- کدام کتابخانه، معتبرترین کتابخانه‌ها در تمدن بابلیان محسوب می‌شود؟
 (۱) اولپین (۲) بوریسیا (۳) پالاتینا (۴) سراپیوم
- ۱۰۲- در کدام سال و توسط چه کسی، اولین دوره آموزش کتابداری کوتاه‌مدت رسمی در ایران برگزار شد؟
 (۱) ۱۳۱۶ - مهدی بیانی (۲) ۱۳۲۸ - محمد مظاهری (۳) ۱۳۳۰ - ایرج افشار (۴) ۱۳۳۵ - هوشنگ ابرامی
- ۱۰۳- «کتابدار - پادشاه»، لقب کدام یک از افراد زیر است؟
 (۱) آشور بانی پال (۲) امپراطور تراژان (۳) امپراطور آگوستوس (۴) کالیماس خوس
- ۱۰۴- کتابخانه ملی ایران، در کدام سال هجری شمسی تأسیس شده است؟
 (۱) ۱۳۳۰ (۲) ۱۳۲۸ (۳) ۱۳۲۵ (۴) ۱۳۱۶
- ۱۰۵- خط «هیروگلیف»، خط اصلی کدام قوم بوده است؟
 (۱) آشوریان (۲) رومیان (۳) مصریان (۴) یونانیان
- ۱۰۶- بزرگترین قطع رایج در چاپ کتاب، کدام است؟
 (۱) بیاضی بزرگ (۲) رحلی بزرگ (۳) وزیری (۴) سلطانی
- ۱۰۷- کونه‌نوش «IFLA»، معرف کدام یک از سازمان‌های علمی و تخصصی کتابداری است؟
 (۱) فدراسیون بین‌المللی آرشیوهای تلویزیون (۲) فدراسیون بین‌المللی اطلاع‌رسانی و دبیرش (۳) فدراسیون بین‌المللی انجمن‌ها و مؤسسات کتابداری (۴) کنگره بین‌المللی کتابداران و اطلاع‌رسانان مسلمان
- ۱۰۸- «آستر بدرقه»، کدام مورد است؟
 (۱) پشت صفحه عنوان کتاب (۲) صفحات انتهایی کتاب که صفحه‌شمار ندارند. (۳) صفحه ابتدای کتاب که عنوان خلاصه در آن درج می‌شود. (۴) برگه‌های سفید کتاب که در جهت استحکام بیشتر، به جلد چسبانیده می‌شود.
- ۱۰۹- کدام مورد، بیانگر شکل اولیه کتاب به مفهوم امروزی که از جنس پوست حیوانات تهیه می‌شده است، می‌باشد؟
 (۱) پاپیروس (۲) پارشمن (۳) کدکس (codex) (۴) ولوم
- ۱۱۰- کدام مورد، واژه صحیح مربوط به «پروانه ثبت اختراعات» می‌باشد؟
 (۱) Clipping (۲) Patent (۳) Pamphlet (۴) Proceeding

مدیریت و برنامه‌ریزی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی:

- ۱۱۱- کدام مورد، در نظام اداری کتابخانه‌ها، در تشویق کارکنان به شرکت در کلاس‌ها و دوره‌های آموزشی کوتاه‌مدت، مؤثرتر است؟
 (۱) پرداخت تمام یا قسمتی از شهریه و اعطای مرخصی در مدت آموزش (۲) تعویض مشاغل و پست‌های سازمانی پس از خاتمه آموزش (۳) اعزام به دوره‌های آموزشی بلندمدت دانشگاهی (۴) پرداخت حق مأموریت در مدت آموزش
- ۱۱۲- کدام مورد، مانع بزرگ در راه رشد فکری و پیشرفت تدریجی کارمندان کتابخانه، در کشورهای غیر پیشرفته محسوب می‌شود؟
 (۱) ساعات کار زیاد (۲) کمبود کارمند (۳) حقوق کم (۴) همه موارد
- ۱۱۳- تهیه نمودار سازمانی، از وظایف اصلی کدام یک از اصول کلی مدیریت محسوب می‌شود؟
 (۱) برنامه‌ریزی (۲) سازماندهی (۳) کنترل (۴) هماهنگی
- ۱۱۴- کدام یک از فعالیت‌های زیر، برای حفاظت و ارزیابی یک نظام مرکز اطلاع‌رسانی، لازم است؟
 (۱) بررسی موجودی و تصحیح قفسه‌ها (۲) تعمیر و صحافی (۳) کهنگی و وجین کردن (۴) همه موارد

- ۱۱۵- واحد نمایه‌سازی، زیرمجموعه کدام یک از بخش‌های زیر در کتابخانه می‌باشد؟
 (۱) اسناد و مدارک (۲) خدمات کامپیوتری
 (۳) خدمات مرجع و امانت (۴) مواد دیداری و شنیداری
- ۱۱۶- چند درصد از کارمندان در کتابخانه‌های عمومی کشورهای پیشرفته، باید متخصص در کتابداری باشند؟
 (۱) ۷۰ (۲) ۵۰ (۳) ۴۰ (۴) ۳۰
- ۱۱۷- کدام یک از موارد زیر را باید در جهت توسعه مهارت‌ها و قابلیت‌های کارمندان به‌منظور انجام کارهای ویژه، به آن‌ها عرضه نمود؟
 (۱) اضافه کردن ساعات کار (۲) برنامه‌های آموزشی
 (۳) تفهیم شرح وظایف تعیین شده (۴) افزایش حجم کارهای محوله
- ۱۱۸- افزایش حجم نیاز به نیروی انسانی در کتابخانه‌ها، به کدام یک از موارد زیر، وابسته است؟
 (۱) بودجه دریافتی (۲) نرخ رشد مجموعه
 (۳) تعداد جامعه استفاده‌کننده (۴) همه موارد
- ۱۱۹- استعمال و کاربرد روش «براون» و روش «نیوآرک»، در کدام یک از فعالیت‌های زیر در کتابخانه، متداول است؟
 (۱) امانت کتاب (۲) انتخاب و سفارش کتاب
 (۳) رده‌بندی کتاب (۴) فهرست‌نویسی کتاب
- ۱۲۰- کدام یک از کوتاه‌نوشت‌های زیر، بیانگر خدمات اشاعه‌گزینشی اطلاعات است؟
 (۱) ASLIB (۲) CAS (۳) SDI (۴) ISBD

آمار و روش تحقیق در کتابداری و اطلاع‌رسانی:

- ۱۲۱- چنانچه $n = 5$ و $\sum x_i = 20$ باشد، حاصل عبارت $\sum_{i=1}^5 (2x_i + 3)$ برابر با کدام مورد می‌باشد؟
 (۱) ۳۵ (۲) ۵۵
 (۳) ۴۳ (۴) ۱۰۳

راهنمایی: با توجه به اطلاعات داده شده در جدول زیر، به سوال‌های ۱۲۲ و ۱۲۳ پاسخ دهید.

– داده‌های زیر، مربوط به تعداد کاربران مراجعه‌کننده به یک کتابخانه، طی ۱۰ روز است.

تعداد کاربران	۲-۴	۴-۶	۶-۸	۸-۱۰	۱۰-۱۲	جمع
f	۱	۲	۴	۲	۱	۱۰
نقاط میانی X_c						

۱۲۲- میانه، کدام است؟

- (۱) ۹ (۲) ۸
 (۳) ۷ (۴) ۶

۱۲۳- واریانس، تقریباً کدام است؟

- (۱) ۵ (۲) ۱/۲
 (۳) ۲/۲ (۴) ۳/۲

۱۲۴- نمرات دانشجویان کتابداری دارای توزیع نرمال با میانگین $\bar{x} = 60$ و انحراف معیار $s = 25$ است. استاد درس به دانشجویانی که نمره آن‌ها بیش از ۶۰ باشد، نمره الف می‌دهد. در یک کلاس ۲۰۰ نفری، چند نفر نمره الف می‌گیرند؟

- (۱) ۶۰
(۲) ۸۰
(۳) ۱۰۰
(۴) ۱۲۰

۱۲۵- میزان رضایت کاربران از بازیابی اطلاعات، مورد پژوهش قرار گرفته است که نتیجه آن، در جدول زیر، درج شده است. با استفاده از مقیاس (طیف) لیکرت، متوسط میزان رضایت کاربران، کدام است؟

رتبه	۵	۴	۳	۲	۱	جمع
نوع رضایت از بازیابی اطلاعات	عالی	بسیار خوب	خوب	متوسط	بد	
تعداد پاسخ‌دهندگان	۸	۲	۲	۴	۴	۲۰

- (۱) $2/3$
(۲) $2/5$
(۳) ۳
(۴) $3/3$
- ۱۲۶- ضریب همبستگی داده‌های مندرج در جدول، کدام یک از موارد زیر است؟

X	۰	۱	۳	۲	۱
Y	۱	۲	۲	۰	۱
XY					
X ²					
Y ²					

- (۱) $\frac{2}{\sqrt{364}}$
(۲) $\frac{-3}{\sqrt{364}}$
(۳) $\frac{-3}{\sqrt{384}}$
(۴) $\frac{3}{\sqrt{384}}$

۱۲۷- کدام یک از موارد زیر، معرف یک فرضیه مطلوب است؟

- (۱) فرضیه مفید است، بنابراین تمام پژوهش‌ها به تدوین آن نیاز دارند.
(۲) تغییرپذیری یک فرضیه در طول یک فاصله زمانی، معقول است.
(۳) فرضیه بیانگر رابطه‌ای است که ماهیت علی دارد.
(۴) مجزا از پیکره دانش

۱۲۸- از کدام یک از روش‌های زیر، برای «پایایی ابزار اندازه‌گیری» استفاده می‌شود؟

- (۱) روش دوتیمه کردن - سوالات به دو گروه تقسیم شده و سپس همبستگی نمره‌های این دو نیمه مشخص می‌شود.
(۲) تحلیل عاملی - در این روش ابتدا صفات موردنظر را تعیین و سپس بین این صفات، همبستگی گرفته می‌شود.
(۳) آزمون را با یک آزمون دیگر که صفات متفاوتی دارد، می‌سنجیم.
(۴) همسانی درونی - همبستگی هر سوال با کل آزمون

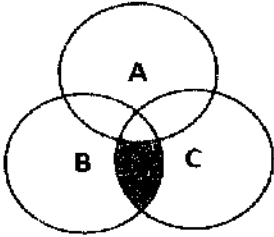
۱۲۹- هنگامی که بخواهیم میزان رضایت کاربران از خدمات کتابخانه را اندازه‌گیری کنیم، از کدام روش پژوهش، استفاده می‌کنیم؟

- (۱) تاریخی (۲) پس‌رویدادی (۳) دلفی (۴) همبستگی

۱۳۰- کدام یک از موارد زیر، معرف پژوهش جهت‌دار (یک دامنه) می‌باشد؟

- (۱) اختلاف معنی‌داری بین نیم‌عمر نشریات و تعداد استفاده از هر نشریه وجود دارد.
(۲) معدل آزمون فهرست‌نویسی دانشجویان کارشناسی علم اطلاعات و دانش‌شناسی با عدد $\mu_0 = 15$ ، اختلاف معنی‌داری ندارد.
(۳) بین دانش فهرست‌نویسی کتابداران، قبل و بعد از برقراری یک دوره آموزش فهرست‌نویسی، اختلاف معنی‌داری وجود دارد.
(۴) میزان رضایت دانشجویان ارشد از منابع الکترونیکی یک کتابخانه دانشگاهی، کمتر از میزان رضایت دانشجویان کارشناسی است.

فناوری اطلاعات و نظام‌های ذخیره و بازیابی:

- ۱۳۱- در موتور جستجو، نتایج به کدام ترتیب نمایش داده می‌شوند؟
 (۱) نتایجی که از نظر موتور جستجو از همه مفیدترند، اول ارائه می‌شوند.
 (۲) جدیدترین وبسایت‌ها در بالای لیست قرار می‌گیرند.
 (۳) نتایج به ترتیب اندازه (حجم) سایت‌ها مرتب می‌شوند.
 (۴) نتایج به ترتیب الفبایی سایت‌ها، مرتب می‌شوند.
- ۱۳۲- شما در گوگل به دنبال سایت‌هایی می‌گردید که جمله «بودن یا نبودن، مسئله این است.» در آن‌ها به کار رفته باشد. برای این که مطمئن شوید که گوگل این جمله را دقیقاً به همین صورت جستجو می‌کند، از کدام جستجوی زیر، استفاده می‌کنید؟
 (۱) {بودن یا نبودن، مسئله این است}.
 (۲) "بودن یا نبودن، مسئله این است."
 (۳) (بودن یا نبودن، مسئله این است).
 (۴) [بودن یا نبودن، مسئله این است].
- ۱۳۳- بر اساس عملگرهای جبر بول، کدام یک از جستجوهای زیر، می‌تواند منجر به بازیابی قسمت خاکستری رنگ شکل زیر شود؟

 (۱) C or B and A
 (۲) (B and C) not A
 (۳) (C or B) not A
 (۴) C not (A and B and C)
- ۱۳۴- کدام یک از موارد زیر، جزو فناوری‌های وب ۲.۰ محسوب می‌شود؟
 (۱) ابرموتور جستجو (۲) ایمیل (۳) راهنماهای وب (۴) ویکی
- ۱۳۵- با فرض این که «و، یا» دو عملگر بول در یک پایگاه مقالات هستند، کدام یک از جستجوهای زیر، تعداد رکوردهای کمتری بازیابی خواهد کرد؟
 (۱) اختلالات یادگیری
 (۲) صرع و اختلالات یادگیری
 (۳) صرع یا اختلالات یادگیری
 (۴) صرع
- ۱۳۶- کدام یک از موارد زیر، حافظه موقت یا حافظه دسترسی تصادفی رایانه است؟
 (۱) ROM
 (۲) CPU
 (۳) RAM
 (۴) Control Unit
- ۱۳۷- کدام یک از پایگاه‌های زیر، برای جستجوی مقالات علمی حوزه علوم تربیتی مناسب‌تر است؟
 (۱) ERIC
 (۲) Emerald
 (۳) LISA
 (۴) Science Direct
- ۱۳۸- یک شبکه رایانه‌ای درون یک سازمان کوچک (مثلاً یک کتابخانه)، کدام نوع شبکه است؟
 (۱) Internet
 (۲) WAN
 (۳) MAN
 (۴) LAN
- ۱۳۹- پروتکل انتقال فایل در اینترنت، چه نام دارد؟
 (۱) FTP
 (۲) HTTP
 (۳) POP
 (۴) TCP/IP
- ۱۴۰- اپک (OPAC) چیست؟
 (۱) فهرست تمام منابع برخط وب است.
 (۲) فهرست ماشین‌خوان کتابخانه کنگره است.
 (۳) قواعد فهرستنویسی منابع دیداری شنیداری است.
 (۴) فهرست برخط دسترسی همگانی یک کتابخانه است.