

نام درس: تاریخ علوم در اسلام (۲)

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: الهیات (تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی)

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی -- دقیقه

کد درس: ۱۲۲۰۲۵۶

تعداد کل صفحات: ۴

۱. شاید بتوان را یکی از بزرگترین ریاضیدانان در بین علمای عرب به شمار آورد.
 - الف. جاحظ
 - ب. خوارزمی
 - ج. حاتم نیریزی
 - د. کثیر فرغانی
۲. سده‌های عصر طلایی علوم عربی در مشرق زمین است.
 - الف. دهم و یازدهم
 - ب. نهم و دهم
 - ج. دهم و دوازدهم
 - د. نهم و دوازدهم
۳. علم حقوق (فقه) و فلسفه اسکولاستیک (کلام) جزء علوم محسوب می‌شود.
 - الف. علوم غیر بومی
 - ب. علوم بیگانه
 - ج. علوم بومی
 - د. علوم عربی
۴. هنگامی که سلطان محمود غزنوی هندوستان را فتح کرد، کتاب تحقیق ماللهند را تدوین نمود.
 - الف. خوارزمی
 - ب. مسعودی
 - ج. غرالی
 - د. بیرونی
۵. تنها فیلسوف و پزشک نبوده زیرا به موضوعاتی راجع به علم شیمی و فیزیک و موسیقی نیز پرداخته است.
 - الف. فارابی
 - ب. ابو علی سینا
 - ج. خواجه نصیر
 - د. رازی
۶. مبحث مربوط به انعکاس نور در بردارنده مساله‌ای است که موجب اشتها وی به عالم علم المناظر اعراب شده است.
 - الف. ابن هیثم
 - ب. ابوالحسن فارسی
 - ج. ابوسعید سنان
 - د. ابوالفتح محمود بن محمد فضل اصفهانی که ایرانی بود در اواخر سده دهم ترجمه کتاب تکمیل کرد.
۷. الف. طلوع فجر
 - ب. المناظر
 - ج. اصول اقلیدسی
 - د. مخروطات
۸. از جمله ریاضیدانان و اخترشناسان قرن چهارم هجری، و از مترجمان بزرگ زبان یونانی و مفسر کتب اقلیدس است.
 - الف. ابوالحسن علی صفری مصری
 - ب. ابوالحسن عبدالرحمان بن عمر
 - ج. ابوالوفاء عباس بوزجانی
 - د. ابو کامل شجاع بن اسلم
۹. مسعودی از مهمترین جغرافیدانان دنیای اسلام است که سفرهای زیادی داشت و معروفترین اثرش است.
 - الف. المقنع فی حساب الهندی
 - ب. المدخل الی الصناعات النجوم
 - ج. مروج الذهب و معادن الجواهر
 - د. المجسطی
۱۰. بشاری مقدسی در سالهای ۳۳۶ تا ۳۷۶ ق. اثری به نام تألیف نمود که در آن به توصیف جهان اسلام دست یازید.
 - الف. احسن التقاسیم فی معرفه الاقالیم
 - ب. العجائب الاقالیم السبعه
 - ج. المسالك و الممالك
 - د. سفرنامه سیرافی

نام درس: تاریخ علوم در اسلام (۲)

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: الهیات (تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی)

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی -- دقیقه

کد درس: ۱۲۲۰۲۵۶

تعداد کل صفحات: ۴

۱۱. کتاب المعالجة البقراطية نوشته پزشک مخصوص رکن الدوله از آل بویه، از جمله آثار پزشکی مسلمین است.
 - الف. ابو یعقوب اسحاق بن سلیمان
 - ب. قسطنطین افریقی
 - ج. ابوالحسن احمد بن محمد طبری
 - د. علی بن عباس مجوسی
۱۲. از دیدگاه علم داروسازی و شیمی عملی، ابومنصور موفق بت علی هروی، کهنترین اثری است که به نثر فارسی نوشته شده است.
 - الف. قانون
 - ب. الملکی
 - ج. زاد المسافرين
 - د. الابنية عن حقایق الادویه
۱۳. دائره المعارف بزرگی است مشتمل بر ۵۲ رساله در ریاضیات و منطق، علوم طبیعی و ماوراء الطبیعه و تصوف و تنجیم.
 - الف. المنتخب فی علاج امراض العین
 - ب. الصناعة الطبیّه
 - ج. رسائل اخوان الصفا
 - د. المرشد الی جواهر الاغذیه
۱۴. واژه که در آغاز به معنی خطابه و احتجاج و مباحثه بوده، بعدها به مفهوم وسیعتری دست یافته است.
 - الف. مُحاجّه
 - ب. اعتزال
 - ج. مناظره
 - د. کلام
۱۵. رازی با بنیانگذاری نظریه پنج اصل ابدی تکیه گاهش را همان تفسیر پلوتارخوس قرار داده است.
 - الف. ماورالطبیعه
 - ب. المبدأ و المعاد
 - ج. ماده و هیولاء
 - د. اتم گرایی و خلاء
۱۶. مؤلف کتاب معروف اخبار الرسل و الملکوک محمد بن حاوی مهمترین تفصیل درباره نخستین سده های اسلامی است.
 - الف. ناصر خسرو
 - ب. جریر طبری
 - ج. یعقوبی
 - د. ابن خلدون
۱۷. به صورت قدرتی واقعی درآمده بودند و در عین قبول اسلام به تدریج بنیان عظمت شکوفایی علمی اعراب را بر می انداختند.
 - الف. سلسله غزنوی
 - ب. ترکان سلجوقی
 - ج. خوارزمشاهیان
 - د. مغولان
۱۸. ریاضیدان و منجم بوده و به تکمیل اسطرلاب پرداخته که برخی او را مبتکر اسطرلاب مسطح شمرده اند.
 - الف. شرف الدین طوسی
 - ب. خواجه نصیرالدین طوسی
 - ج. بهاء الدین خرقی
 - د. جمال الدین احمد قزوینی
۱۹. دانشمند عظیم الشأن ایرانی ابوجعفر نصیر الدین طوسی ملقب به محقق، بامهارتهای علمی خویش خصوصاً نجوم موفق به اخذ اجازه بنای از خان مغول گردید.
 - الف. شنب غازان
 - ب. مدرسه هولاکوهان
 - ج. رصدخانه معروف مراغه
 - د. مسجد کبود

نام درس: تاریخ علوم در اسلام (۲)

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: الهیات (تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی)

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی -- دقیقه

کد درس: ۱۲۲۰۲۵۶

تعداد کل صفحات: ۴

۲۰. کتاب رساله‌ای است ایرانی دربارهٔ سنگهای گرانبها و عطریات از ابوالقاسم عبدالله ظاهر کاشانی.
- الف. تنسوخنامه
ب. الجوهر النصیر فی صناعة الاکسیر
ج. حقایق الاستشهاد فی الکیما
د. جواهر العرائس و اطایب النفائس
۲۱. گذشته از تحقیقات نجومی کتابی به نام میزان الحکمه دارد که از برجسته‌ترین آثار عربی درباره علم مکانیک و تعادل مایعات است.
- الف. قیصر بن ابی القاسم عبدالغنی
ب. ابوالفتح منصور خازنی
ج. ابن مسافر ملقب به اعلم الدین حنفی
د. نجم الدین علی بن عمر کاتبی
۲۲. موضوع تحقیقات پزشکی و داروشناس مبتکر، منصور بن ابی فضل بن صوری در سوریه چیست؟
- الف. آمار و ریاضی
ب. تاریخ و جغرافی
ج. گیاهشناسی
د. نجوم
۲۳. ابوالمظفر اسامة بن مرشد ابن مُنْقِذ در کتاب به بررسی تمدن ملتهای اسلامی پرداخته است.
- الف. الاعتبار
ب. الکامل فی التاریخ
ج. السلوک
د. خلاصه الکلام فی تأویل الاحلام
۲۴. در دربار خلافت پرورش می‌یافتند تا بعد از آن به عنوان متصدیان اداری و نظامی به کار گمارده شوند.
- الف. اتابکان
ب. اسالمه
ج. مستعربون
د. صقالبه
۲۵. دلیلی است مبنی بر اینکه شکوفایی علوم عربی در اسپانیا دیرتر از مشرق زمین ظاهر شده است.
- الف. سلطه گسترده امویان
ب. پویایی فرهنگ لاتین
ج. کشمکشهای منطقه‌ای
د. غنای فرهنگ عربی
۲۶. از جمله دانشمندان کثیر التألیف عهد متوکل است که بسیاری از آثارش مستقیماً درباره علوم نوشته شده است.
- الف. یعقوبی
ب. الکندی
ج. مسعودی
د. حسین عاملی
۲۷. دانشمند ایرانی که رصدهای او درباره خسوف و کسوف و تقارن سیارات و ترجمه‌های آثار اقلیدس و ارشمیدس شهرت عام دارد.
- الف. ابوعبدالله بن عیسی ماهانی
ب. ابوالفتح اصفهانی
ج. ابوحاتم رازی
د. ابوالفرج اصفهانی
۲۸. کتاب معروف آثار الباقیه عن القرون الخالیه اثر از یک سو به اخترشناسی و از سوی دیگر به تاریخ مربوط می‌شود.
- الف. فارابی
ب. غزالی
ج. خوارزمی
د. بیرونی

نام درس: تاریخ علوم در اسلام (۲)

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: الهیات (تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی)

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۳۵ نوبت تشریحی -- نوبت

کد درس: ۱۲۲۰۲۵۶

تعداد کل صفحات: ۴

۲۹. از جمله آثار فلسفی ابن سینا کتاب شفاست که شامل ملاحظات دربار کلیه علوم فیزیک و طبیعیات است که در ملخصی به نام انتشار داده است.

الف. کتاب النجاة

ب. کتاب قانون

ج. کتاب ماوراءالطبیعه

د. کتاب منطق

۳۰. ابوسهل و یحیی^۱ بن رستم کوهی اهل طبرستان، منجم ارشد رصدخانه بغداد بود که این رصدخانه به فرمان بنا شده بود.

الف. عضدالدوله از آل بویه

ب. شرف الدوله از آل بویه

ج. امر منصور سامانی

د. امیر نوح سامانی