

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



درس ده (چه عواملی موجب گسترش علوم و فنون در دوره ی اسلامی شد؟)

۱. مهم ترین علت پیشرفت علمی مسلمانان چیست ؟ **تعالیم دین اسلام.**

۲. آیات قرآن کریم انسان ها را به تفکر درباره ی چه چیزی دعوت میکند ؟ **تفکر درباره ی آفرینش ، حرکت ستارگان و سیارات ، زندگی جانوران و گیاهان و نظایر آن**

۳. پیامبر گرامی اسلام (ص) درباره ی کسب علم چه فرمودند ؟ **به دنبال کسب علم باشید ؛ حتی اگر مجبور شوید تا چین بروید.**

۴. دو امامی که کلاس های درس داشتند و شاگردان زیادی را آموزش دادند ، نام ببرید . **امام باقر (ع) و امام صادق (ع)**

۵. مسلمانان برای انجام چه کارهایی به علم ریاضیات و ستاره شناسی نیاز داشتند ؟ **تعیین جهت قبله ساعت طلوع و غروب خورشید و تقویم و برای انجام عبادت ها ، کشتی رانی در دریا و نظایر آن.**

۶. مسلمانان با چه وسیله ای موقعیت ستاره ها را مطالعه می کردند ؟ **أسطرلاب**

۷. مسلمانان در کدام موارد مربوط به دریانوردی مهارت داشتند ؟ **ساختن و هدایت کشتی ها.**

۸. چگونه مسلمانان مسیر خود را در دریا پیدا می کردند ؟ **با توجه به ستاره ی قطبی.**

۹. علوم و فنون سرزمین های دیگر چگونه در اختیار مسلمانان قرار می گرفت ؟ **وقتی آن سرزمین ها را فتح می کردند.**

۱۰. مسلمانان چگونه از آثار علمی ملت هایی چون ایران و یونان استفاده می کردند ؟ **آثار علمی شان را به عربی ترجمه می کردند.**

۱۱. حمایت فرمانروایان چه تأثیری در گسترش علوم و فنون داشته است ؟ **از دانشمندان حمایت می کردند و خودشان کتابخانه و مدارس و... می ساختند که باعث پیشرفت بیش تر علوم و فنون گردید.**

۱۲. تجارت و بازرگانی در دوره ی اسلامی از چه راه هایی انجام می شد ؟ **هم از راه های خشکی و هم از راه دریا.**

۱۳. تجارت و بازرگانی چه نقشی در گسترش علوم و فنون داشت ؟ در این سفرها و آمد و رفت ها علوم و فنون از جایی به جای دیگر منتقل می شد.

۱۴. فن کاغذ سازی را مسلمانان از چه کسانی آموختند ؟ چینی ها

۱۵. مهم ترین مغازه های کتاب فروشی در دوره ی اسلامی در کدام شهرها وجود داشت ؟ بغداد ، نیشابور ، بخارا و ...

۱۶. یکی از مهم ترین مراکز علمی در دوره ی اسلامی را نام ببرید . دانشگاه جندی شاپور.

۱۷. دانشگاه جندی شاپور در کدام شهر و چه سلسله ای تأسیس شد ؟ در اهواز و توسط سلسله ی ساسانیان.

۱۸. دانشگاه جندی شاپور تا چه زمانی به کار خود ادامه داد ؟ سی صد سال بعد از ورود اسلام به ایران.

۱۹. یکی از بزرگ ترین کتاب خانه های دوره ی اسلامی در کدام شهر قرار داشت و کدام دانشمند در آن مطالعه و تحقیق می کرد ؟ بخارا – ابن سینا.

۲۰. نظامیه ها چگونه مدارس بودند ؟ مدارس که عده ی زیادی در آن درس می خواندند و همان جا زندگی می کردند و حکومت خرج آن ها را می داد.

۲۱. چه کسی نظامیه را تأسیس کرد ؟ **خواجه نظام الملک.**

۲۲. معروف ترین نظامیه ها در کدام شهرها بودند ؟ **نیشابور و بغداد.**

۲۳. دانشگاه های امروز جهان تقلیدی از مدارس است . **نظامیه.**

۲۴. در رصدخانه ها چه کاری انجام می شد ؟ **تحقیق درباره ی ستارگان.**

۲۵. معروف ترین رصدخانه های دوره ی اسلامی در کدام شهرها قرار داشت ؟ **بغداد ، اصفهان ، ری.**

۲۶. نخستین بیمارستان و مدرسه ی پزشکی کدام بود ؟ **دانشگاه جندی شاپور.**

۲۷. معروف ترین بیمارستان دوره ی اسلامی که داروخانه هم داشت ، کدام بود ؟ **بیمارستانی که عضدالدوله ی دیلمی در بغداد بنا کرده بود.**

۲۹. در دوره ای که مسلمانان به پیشرفت های علمی بزرگ دست یافته بودند ، مردم اروپا چه شرایطی داشتند ؟ **مردم اروپا در جهل و خرافات بوده و از پیشرفت علم خبری نبود.**

۳۰. دوره ی عصر تاریکی اروپا چگونه بوده است ؟ دوره ی جهل و خرافات که از پیشرفت علمی خبری نبود و آن ها با حسرت به مسلمانان نگاه می کردند.

۳۱. علوم و فنون چگونه به اروپا انتقال یافت ؟ به تدریج اروپاییان آثار علمی مسلمانان را ترجمه کردند و با آن ها آشنا شدند.

دبستان شهید سید احمد آلبوشوکه شهرستان امیدیه
گرد آورنده : محسن سوقی معلم کلاس ششم

Mohsens۱۲۱۴s@gmail.com

Mohsen۱۲۱۴.blogfa.com

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



کنکور

دبیرستان

ابتدایی

ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

