

بسم الله الرحمن الرحيم

سوالات درس ۹ مطالعات

پیشرفت های علمی مسلمانان

۱- پیامبر اسلام چه زمانی حکومت اسلامی تشکیل دادند؟

پس از هجرتشان از مکه به مدینه.

۲- از چه زمانی دعوت به اسلام هر روز با استقبال بیش تری روبه رو گسترش یافت؟

از زمان هجرت حضرت محمد (ص) از مکه به مدینه و تشکیل حکومت اسلامی.

۳- پس از رحلت پیامبر مسلمانان برای گسترش اسلام چه کردند؟

اسلام را به فارغ از شبه جزیره ی عربستان گسترش دادند و در هر دوره سرزمین زیادی از جمله ایران

را به قلمرو اسلامی افزودند و بسیاری از کشورهای قدرت مند آن روز را تصرف نمودند.

۴- چگونه سرزمین های اسلامی به کانون علمی جهان تبدیل شدند؟

با گسترش اسلام مسلمانان تمت تاثیر قرآن و تعالیم دین اسلام در زمینه های مختلف پیشرفت

کردند.

آن ها از دانش و فناوری که گذشته در کشورشان بر جای مانده بود نیز استفاده می کردند و آن را در

پرتو اسلام گسترش دادند و به تدریج به کانون علمی جهان تبدیل شدند.

۵- در زمان گسترش دین اسلام چه پیشرفت های علمی پدید آمد؟

در این دوره هنرمندان، صنعتگران، دانشمندان، فیلسوفان و مهندسان زیادی ظهور کردند و ابداعات

واقتراعات مهمی پدید آوردند.

۶- فط زمان چیست؟

نشان دهنده ی این است که هر واقعه در چه زمانی اتفاق افتاده است.

۷- مبداتاریخ مسلمانان چیست؟

هجرت پیامبر از مکه به مدینه.

۸- سده را تعریف کنید.

به هر صد سال یک قرن یا صد سال می گوئیم.

۹- نیمه ی اول و نیمه ی دوم یک قرن شامل چه سال هایی است؟

از یکم تا پنجاه نیمه اول قرن و از پنجاه و یکم تا صدیم نیمه دوم قرن است.

۱۰- دین اسلام از سرزمین..... طلوع کرد. عربستان

۱۱- مسلمانان تمت تاثیر..... و..... که به تفکر و آموختن اهمیت زیادی می داد در زمینه

های مختلف پیشرفت کردند. قرآن- تعالیم دینی

۱۲- مردم کشور..... سهم بسیار بزرگی در گسترش اسلام و پیشرفت های علمی داشتند. ایران

۱۳- در دوره ی اسلامی به دانشمندان..... می گفتند. مکیم

۱۴- از سال..... تا..... (قرن اول هجری می گویند. یکم- صدیم

فعالیت:

آسیا: ایران ، پاکستان ، قزاقستان ، اندونزی و.....

اروپا: اسپانیا

افریقا: مصر ، لیبی ، الجزایر



فعالیت ۲:

الف (ابوریحان بیرونی . ابوعلی سینا . زکریای رازی

ب) زیرا مسلمان در آن زمان پیشرفت زیادی کرده بودندو زبان عربی زبان رسمی جهان اسلام بود.

★ برای درک گذشته که بتوانیم رویدادها) مختلف را برمسب نظم زمانی از قدیمی ترین تا جدید ترین مرتب کنیم، یکی از شیوه های مفید برای مرتب کردن وقایع برمسب زمان استفاده از خط زمانی است.

★ فعالیت های پیشنهادی:

آزمون عملکردی بدهیم مثلا :

۱- تولد و مرگ ابوریحان را روی خط زمان نشان بدهید.

۲- اتفاقاتی که از زمان تولدت تا الان افتاده روی خط زمان نشان بده

۳- یک روز تعطیل فودت را روی خط زمان نشان بده

★ دانش آموزان من درمورد دانشمندان و..... تمقیق کردند و قرار شد عده ای پاور پوینت آن را درست کنند.

در دوره ی اسلامی چون دانشمندان علوم مختلف را می دانستند و در علم استاد بودندبه آن ها مکیم می گفتند.

هر صد سال،مساوی یک قرن یا یک سده است.از سال یکم تا سال ۱۰۰ را «قرن اول» می گویند.و از سال ۱۰۱ تا سال ۲۰۰ را «قرن دوم». (از سال یکم تا سال



پنجاهم،نیمه ی اول قرن است و از سال پنجاه و یکم و تا سال صدم،نیمه ی دوم قرن می گویند.

