

نکته عجیبی از :

فرهنگ اسلام و قرآن

هر قدر تحقیق و تتبع در آیات این کتاب دقیق آسمانی زیادتر بکار رود ، میدان وسیع تری در این دریای شگرف و بیکران ، پدیده یابد ، که بیشتر از پیشتر ما را با لطافت و دقائق تازه ای آشنا بسازد از این جمله است آیه شریفه دبل :

وَلْيَتُوبَا فِي كَرْبِهِمَا ثَلَاثَ مِائَةِ سَنِينَ وَأَزْدَا دُونَ تِسْعَا

یعنی اسحاب گناه سیصدسال ، به علاوه نه سال ، در غار خود درنگ نمودند .

توضیح اینکه در خبری وارد شده که یکی از دایان بنی اسرائیل از امیر مؤمنان علی (ع)

سؤال کرد :

چرا قرآن شما میگوید : اسحاب کربف سیصدسال با اضافه نه سال در غار ماندند ، و حال

آنکه در کتب ما مدت درنگ آنها را فقط سیصد سال ذکر می نماید . واگر واقعا ۳۰۹ سال در

غار بوده اند چرا قرآن میگوید ۳۰۰ سال به علاوه نه سال ، واگر میگفت ۳۰۹ سال بهتر و فصیح

تر از ۳۰۰ سال به علاوه ۹ سال نبود ؟

حضرت فوراً در پاسخ او فرمود : سَنِينَكُمْ شَمْسِيَّةٌ وَسَنِينَ قَمَرِيَّةٌ I

یعنی سالهای شما شمسی است و سالهای ما قمری و قرآن میخواهد با عبارت جامع و موجز

خود بجهانند که بر حسب سال قمری ۳۰۰ سال و بنا بر سال مسلمین نه سال بیشتر در غار توقف

نمودند .

بعبارت روشتر سیصدسال قمری برابر است با سیصد و نه سال قمری ما .

اکنون میخواهیم این مسئله را تحقیق کنیم که آیا سیصدسال شمسی قمری برابر سیصد و نه

سال قمری میشود یا خیر ؟

برای این تحقیق اولاً باید بدانیم که مدت سال شمسی قمری ۳۶۵ روز تمام گرفته میشود ،

ثانیاً مدت سال قمری در اسلام ۳۵۴ روز و ۸ ساعت و ۴۸ دقیقه بحساب می آید . چه تمام اعمال

عبادی مسلمین از روی رؤیت هلال میباشد و چون مکرر در مکرر از تقویم الایام هلالها را رؤیت کرده بودند ، مدت مابین هر دو هلال متوالی را بقدر کافی میدانستند که ۲۹ روز و ۱۲ ساعت ۴۴ دقیقه است . بنا بر این مدت یکسال قمری چنین میشود :

دقیقه	ساعت	روز	دقیقه	ساعت	روز
۴۸	۸	۳۵۴	۴۴	۱۲	۱۲ (۲۹)

و مدت سیصد سال شمسی بود چنین خواهند شد :

$$\text{روز } 300 \times 365 = 109500$$

و مدت سیصد و نه سال قمری بدون کسر فوق چنین میشود :

$$\text{روز } 309 \times 354 = 109386$$

و برای ۸ ساعت و ۴۸ دقیقه کسر سال که مساوی $\frac{11}{30}$ شبانه روز است میگوئیم هر یکسال

قمری $\frac{11}{30}$ شبانه روز از ۳۵۴ روز اضافه دارد . پس ۳۰۰ سال آن بقدر :

$$\text{روز } 300 \times \frac{11}{30} = 110$$

اضافه خواهد داشت و بجهت کسور ۹ سال آن کسانی که با کبیسه های ستون قمری آشنائی دارند ، بخوبی میدانند که سالهای دوم - پنجم - هشتم - ... کبیسه گرفته میشود . یعنی آن سالها را ۳۵۵ روز حساب میکنند . بنا بر این در نه سال قمری ۴ سال کبیسه خواهد داشت (زیرا که سال نهم برده از دیگر است) پس ۳۰۹ سال قمری بحسب اینام چنین میشود .

$$\text{روز } 109386 + 110 + 4 = 109500$$

چنانکه ملاحظه میفرمائید ۳۰۰ سال شمسی بود ، درست برابر ۳۰۹ سال قمری مسلمین است و اینکه قرآن میفرماید : ۳۰۰ سال نظرش بوجه دادن همین نکته دقیق علمی است که امام علیه السلام توجیه فرمود .

گفتن حق آسان است ؛ ولی عمل بآن مشکل

امیر مؤمنان میفرماید : الحق اوسع الاشياء في التواضع واضيقها

في التناصف .

میدان سخنرازی در توصیف حق و عدالت بسیار پویا و آسان است ، ولی یکدگر بستن

آن بسیار طاقت فرماست .

توضیح الایمانه شماره ۲۱۴