

16 de fevereiro

## Eclipse Solar

"E o Sol se deteve, e a Lua parou, até que o povo se vingou de seus inimigos." Josué 10:13.

Um interessante fenômeno natural que os cientistas e astrônomos voam por todo o mundo para ver e estudar é o eclipse solar. Isto ocorre quando a Lua passa entre o Sol e a Terra. Acontece durante as horas do dia, e por alguns minutos o Sol é obscurecido pela Lua. Por estranho que pareça, a Lua, que está em órbita a cerca de 384.000 quilômetros da Terra, parece ser do mesmo tamanho do Sol, que está a cerca de 149 milhões de quilômetros de distância da Terra.

A maior parte do tempo a Lua perde a posição do eclipse ao passar em seu trajeto ao redor da Terra. Todavia, cada 18 meses aproximadamente, a Lua passa diretamente entre a Terra e o Sol, provocando o eclipse solar. Em 11 de junho de 1983, o mais longo eclipse solar desta década foi melhor visto ao longo das Ilhas da Indonésia, e centenas de cientistas gastaram milhões de dólares a fim de ir ver este fenômeno natural e estudá-lo durante cinco ou sete curtos minutos.

Os raios do Sol que podem ser vistos ao redor das extremidades da Lua no estágio de eclipse total é o que provoca a curiosidade dos cientistas, porque esta "coroa", como é chamada, perde-se quando o Sol não está coberto. Os cientistas estão estudando a coroa, tentando compreender a natureza dos gases naturais. Os cientistas continuam estudando a fim de compreender a natureza, causas e efeitos do mundo natural de Deus.

Sem dúvida, nosso Criador criou algumas coisas que nós seres humanos jamais poderemos compreender. Deus fez o Sol parar nos dias de Josué. Permitiu o dia escuro de 19 de maio de 1780. A ciência jamais compreenderá como Deus fez isto. Peça hoje a Deus em sua oração para que o ajude a irradiar para seus amigos a luz do amor divino em vez de bloqueá-la.