

1) Utvořte slovní spojení

излучение , тело, расстояние, источник, средства, сведение, поверхность

технический
космический
световой
интересный
мощный
земный
максимальный

2) Přeložte

V maximální fázi, v první řadě, z hlediska pozorovatele, nástroj pro datování, díky tomuto objevu, pohybovat se velkou rychlostí, jednou za půl roku, vnější struktura.

В максимальной фазе, в первую очередь, с точки зрения наблюдателя, благодаря этому открытию, двигаться с большой скоростью, раз в пол года , внешняя структура

Частное затмение, уменьшение неощутимое для глаза, невидимое излучение, естественный спутник, данные о наблюдениях, инструмент для датировки, последовательность событий, современный метод, кольцеобразный, шаровидный

3) Doplňte do textu:

- a) в Горно-Алтайске это будет уже второе затмение за два с небольшим года — именно в этом городе пересекаются полосы затмений 2006 и 2008 годов
- b) в России же перерыв продлится почти полвека — до 20 апреля 2061-го.
- c) главным образом оно будет наблюдаться в нашей стране

«Русское» затмение

Очередное полное солнечное затмение в мире уже называют «русским», поскольку Во второй половине дня 1 августа 2008 года полоса полной фазы протянется от Северного Ледовитого океана почти по меридиану до Алтая, пройдя точно через Нижневартовск, Новосибирск, Барнаул, Бийск и Горно-Алтайск — прямо вдоль федеральной трассы М52. Кстати, Во время затмения высота Солнца над горизонтом составит 30 градусов: этого достаточно для фотографирования короны и идеально для панорамной съемки. Погода в Сибири в это время обычно хорошая. Еще не поздно приготовить пару фотоаппаратов и купить билет на самолет. Это затмение никак нельзя пропустить. Следующее полное затмение будет видно в Китае в 2009 году, а потом хорошие условия для наблюдений сложатся только в США в 2017 и 2024 годах. Если соберетесь, то вот вам хороший совет: наблюдайте группами и обменивайтесь полученными снимками, присылайте их для совместной обработки в Цветочную обсерваторию: www.skygarden.ru. Тогда кому-то обязательно повезет с обработкой, и

тогда все, даже оставшиеся дома, благодаря вам увидят затмение Солнца —
увенчанную короной звезду.