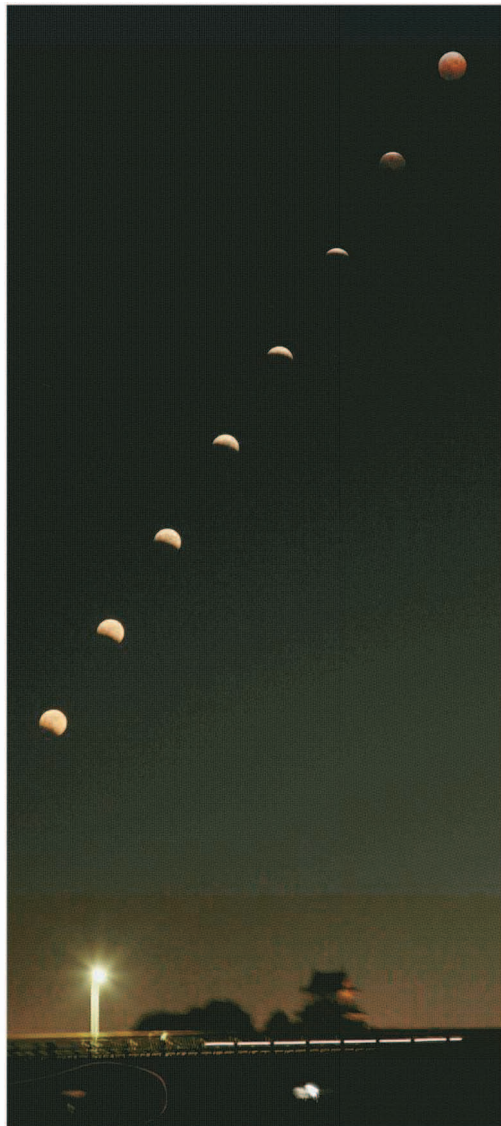


年	組	名前
---	---	----

月が地球の影にすっぽりと隠れる「皆既月食」がありました。



皆既月食の連続写真。午後6時25分から9分間隔で撮影。下は中津城＝8日、中津市内、撮影・首藤洋平

3年ぶりの赤ら顔

皆既月食

月が地球の影にすっぽりと隠れる「皆既月食」が8日、ほぼ全国で見られた。県内は、南部や中部で雲がかかる所や時間帯があったが、北部や西部は晴れて夕方から夜にかけて赤銅色の天体ショーを観測できた。中津市内では午後6時

14分ごろ、満月が左下部から欠け始めた。徐々に暗い赤銅色に輝きだし、同7時24分ごろには月が完全に影に隠れる皆既食となり、約1時間ほ

気によって屈折し、月に届くため。月の見え方は大気中のちりや水蒸気によって赤銅色やオレンジ色などに変わるとい

皆既月食が国内で広く観測できたのは2011年12月10日以来。次に国内で見られるのは来年4月4日。

①皆既月食とは、どのようにして起きますか。

.....

.....

.....

.....

③ほかに「天体ショー」で知っているものはありますか、発表しよう。

.....

.....

.....

.....

②隠れた月が赤銅色になるのは、なぜでしょう。

.....

.....

.....

.....