

Name: _____

Tides & Eclipses

X J B P Y R W Y S Z A Y Z X X J U
M D A N N U L A R J N C T X G F N
J R Q G Y Q J S C W L B D P A Z X
D Q O G R D F I J N X N R B O H V
B Y O T L A A S G Z O X U R O S L
I D Y I A L V Q Z F W O O S P O J
Q W O M T T O I T M P O M M L L X
K W X I O J I O T P J L X A X A F
V G D M K N O O I A A S R X S R B
N E B X X P O W N I T B Y Y L R I
S S D R O F Y R T R M I X R L W J
Y P O Q X R B R T U E G O A Y B W
N I J R Z P A I N S F X Z N F C Q
G L K N Z P Z E D V A N T U A I E
X C A I F N P Z E G I T E L A L C
Q E J K Q F B F Y C H E T C J A A
I R Y K V Y Y Z D X V S V T A P X

gravitational
rotation
partial
Solar

astronomy
eclipse
tides
Moon

penumbral
annular
Lunar
sun