

Ptolemy

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

Ursa minor

Ursa major

Cassiopea

Andromeda

Hercules

Aquarius

Perseus

Pegasus

Cygnus

Cancer

Aquila

Virgo

Orion

Libra

Aries

Lyra

Argo

Ara