

Name: _____

Date: _____

Glass

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

Concentric Fracture

Refraction index

Radial Fracture

Silicon Dioxide

Refraction

Becke Line

Amorphous

obsidian

Density

Glass