

Name: _____

Date: _____

Reflection refraction

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

perpendicular

ray diagram

dispersion

reflection

refraction

incidence

reflected

incident

density

normal

prism

block

glass

angle

wave

ray