$\qquad$
$\qquad$

## Energy

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

## bonds

Heat
motion
thermal energy
chemical energy electromagnetic kinetic energy molecules
motionless
potential energy

