

Forces

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

RESULTANT

EXTENSION

UPTHRUST

FRICTION

GRAVITY

NEWTON

FORCE

PUSH

PULL

LOAD