

Name: _____

Date: _____

Momentum

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

impulse-momentum theorem

inelastic collisions

angular momentum

external forces

internal forces

linear momentum

impulsive force

explosion

magnitude

collision

velocity

impulse

impact

force

Mass