

પ્ર-1] યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો

1) એકમ સમયમાં કાપેલા અંતરને શું કહેવાય?

A) ગતિ. B) ઝડપ. C) સ્થળાંતર. D) એકપણ નહિ

2) વિજ્ઞાનમાં પદાર્થને ધક્કો મારવો કે ખેંચવો તેને શું કહેવાય?

A) ગતિ. B) ઝડપ. C) બળ.

3) નીચેના ચિત્રમાં બળ કયા સ્વરૂપે છે?



A) ધક્કો મારવો. B) ખેંચવું

4) બળ લગાડવાથી વસ્તુઓ _____ માં આવે છે.

A) ગતિ. B) સ્થિતિ. C) તરંગ D) એકપણ નહિ

5) બળો _____ ને કારણે ઉદ્ભવે છે.

A) ઝડપ. B) ગતિ. C) આંતરક્રિયા. D) એકપણ નહિ

6) બળ લાગવા માટે ઓછામાં ઓછા _____ પદાર્થો વચ્ચે આંતરક્રિયા થવી જરૂરી છે.

A) ત્રણ B) ચાર C) બે D) દસ

7) એક પદાર્થની બીજા પદાર્થ સાથે થતી આંતરક્રિયા _____ માં પરિણમે છે.

A) બળ. B) વેગ C) ગતિ D) ઝડપ
