

①	1秒あたりに進む距離(m)を表した速さの単位		⑩	運動している物体がもつエネルギー	
②	移動距離÷時間で求められるもの		⑪	高い位置にある物体がもつエネルギー	
③	区間全体を一定の速さで移動したと考えて求めた速さ		⑫	⑩と⑪の総和	
④	ごく短い時間に移動した距離をもとに求めた速さ		⑬	外部からののはたらきかけがなければ、物体のもつ ⑫は一定に保たれること	
⑤	一定の速さで一直線上をまっすぐに進む運動		⑭	物体に加えた力[N]×力の向きに移動した距離[m] で求められるもの	
⑥	静止していた物体が、重力によって水平面に対して 垂直に落ちる運動		⑮	⑭の単位	
⑦	複数の力が1つの物体にはたらくとき、それらの力を 合わせて同じはたらきをする1つの力を求めること		⑯	動滑車を使って物体を持ち上げると、 使わない場合と比べて力の大きさはどうなるか	
⑧	複数の力と同じはたらきをする1つの力		⑰	動滑車を使って物体を持ち上げると、 使わない場合と比べて力の向きに動かす距離はどうなるか	
⑨	1つの力を、それと同じはたらきをする 複数の力に分けること		⑱	同じ仕事をするとき、道具を使っても使わなくても ⑰の大きさは変わらないこと	
⑩	1つの力を分けた複数の力		⑲	1秒あたりにする⑰	
⑪	物体に力がはたらいていない(または力がつり合っている)とき、静止して いる物体は静止し続け、運動している物体は⑤を続けるという法則		⑳	⑲の単位	
⑫	物体がもとの運動状態を保とうとする性質		㉑	エネルギーの変換の前後で、 エネルギーの総量は変わらないこと	
⑬	物体が別の物体に力を加えると、同時に相手の物体から、 大きさが同じで逆向きの力を受けるという法則		㉒	固体の物質の一部を熱したとき、あたためられた 物質そのものが移動して全体に熱が伝わる現象	
⑭	水中でまわりの水から受ける圧力		㉓	気体や液体を熱したとき、あたためられた物質そのものが 移動して、全体に熱が伝わる現象	
⑮	水中にある物体にはたらく、上向きの力		㉔	熱源から空間をへだてて、はなれたところまで 熱が伝わる現象	