

1、運動のようすを調べるには、物体の何と何を調べる必要があるか。

2、①1秒間、1時間などの単位時間あたりに物体が移動する距離のことを何というか。②

①を求める公式をこたえよ。③m/s、km/hの単位の読み方をそれぞれ答えよ。④速さ

が変化する運動において、一定の速さで運動したと考えて求めた速さのことを何というか。

⑤ごく短い時間に移動した距離をその時間で割って求めた速さを何というか。⑥スピード

メーター（速度計）は④と⑤のどちらの速さを測定するのに使うか。

①

②

③

④

⑤

⑥

3、①スイッチを入れると一定の時間間隔でテープに打点する器具を何というか。②運動が

遅いほど打点の間隔はどうか。③運動が速いほど打点の間隔はどうか。④東日本

では50分の1秒ごとに打点する器具を使うため、何打点ごとに切って、何秒ごとにす

か。

①

②

③

④