Fizyka klasa 7 27.03.2020 rok

Temat: Powtórzenie i utrwalenie materiału – kinematyka.

W ramach utrwalenia materiału proszę o zrobienie zadań i odesłanie mi do wtorku (31.03), gdyż praca zostanie oceniona. Proszę wysłać na meila patrzykatb@o2.pl . Jeśli będą problemy z przesłaniem proszę o kontakt na Messengera lub smsem na numer 608653933.

Zadanie 1.

Oblicz prędkość samochodu poruszającego się ruchem jednostajnym, który przebył w czasie 0,2 godziny drogę 15 km.

Zadanie 2.

Oblicz prędkość biegacza, który ruchem jednostajnym przebiegł drogę 900m w czasie 180 s.

Zadanie 3.

Motocykl poruszając się ruchem jednostajnie przyśpieszonym rozpędził się od 0 do 30 m/s w czasie 5s. Oblicz przyśpieszenie z jakim poruszał się motocykl.

Proszę wypisać dane, szukane i wzory.