Matematyka kl. VI

Zadanie na 25.05.2020(poniedziałek)

 Temat: Prędkość, droga, czas –wprowadzenie

Obejrzyj filmik: <https://www.youtube.com/watch?v=43ce8Uz5qbM>

Przepisz notatkę do zeszytu:

Jak szybko? – PRĘDKOŚĆ

Jak daleko? – DŁUGOŚĆ DROGI

Jak długo? – CZAS

prędkość = $\frac{długość drogi}{czas}$

Zadanie na 26.05.2020(wtorek)

Temat: Jednostki prędkości

Przepisz notatkę:

Prędkości można podawać w różnych jednostkach:

kilometr na godzinę $ \frac{km}{h}$

kilometr na minutę $\frac{km}{min}$

kilometr na sekundę $\frac{km}{s}$

metr na godzinę $\frac{m}{h}$

metr na minutę $\frac{m}{min}$

metr na sekundę $\frac{m}{s}$

centymetr na godzinę $\frac{cm}{h}$

centymetr na minutę $\frac{cm}{min}$

centymetr na sekundę $\frac{cm}{s}$

milimetr na godzinę $\frac{mm}{h}$

milimetr na minutę $\frac{mm}{min}$

milimetr na sekundę $\frac{mm}{s}$

Zadanie na 27.05.2020(środa)

Temat: Prędkość, droga, czas – proste obliczenia

a) Turysta idzie z prędkością 5 $\frac{km}{h}$. Co to oznacza? To znaczy, że:

W czasie pierwszej godziny przeszedł drogę 5 km.

W czasie drugiej godziny przeszedł drogę 10 km.

W czasie trzeciej godziny przeszedł drogę 15 km.

W sumie w ciągu 3h przeszedł 3 · 5 = 15km

Uzupełnij:

b) Samochód jedzie z prędkością 70$\frac{km}{h}$.

W czasie pierwszej godziny przebył drogę …..km

W czasie drugiej godziny przebył drogę …….km

W czasie trzeciej godziny przebył drogę…….km

W czasie czwartej godziny przebył drogę….km

W sumie w ciągu 4h przebył drogę ….· …..= …..km

Zadanie na 28.05.2020(czwartek)

Temat: Droga, prędkość, czas – zadania tekstowe

Wykonaj zadanie, jeżeli będą problemy, obejrzyj jeszcze raz filmik z poniedziałku

Zadanie: Samochód jedzie z prędkością 90$\frac{km}{h}$. Jaką drogę pokona w czasie 3 godzin?

Wykonane zadania i notatki prześlijcie na mojego maila (a.fedak@soswnowogard.pl)

Uwaga rodzice/opiekunowie: Proszę zachęcać, wspierać i pilnować a w razie potrzeby pomagać swojemu dziecku, aby systematycznie najlepiej zgodnie z planem lekcji wykonywało zadania i robiło notatki w zeszycie.

Pozdrawiam Anna Fedak