**18.11.2020 r.**

klasa **– I tlp,** nauczyciel **– Arkadiusz Załęski,** przedmiot **– magazyny przyprodukcyjne,** temat **– *Określenie wielkości partii produkcyjnej – rozwiązywanie zadań***

***Drodzy uczniowie!***

***Proszę zapisać zadanie 5 i zadanie 6 w zeszycie, a następnie je rozwiązać. Rozwiązanie zadań proszę przesłać na mój adres e-mail*** [***minorsam@interia.pl***](mailto:minorsam@interia.pl) ***w formie załącznika do 20.11.2020 r. Ewentualne pytania, wątpliwości proszę kierować na mój adres e-mail*** [***minorsam@interia.pl***](mailto:minorsam@interia.pl) ***.***

***Pozdrawiam i życzę owocnej pracy. Arkadiusz Załęski.***

**Zadanie 5**

Sprawdź, jak zmienia się wielkość partii produkcyjnej, jeżeli czas przygotowawczo-zakończeniowy wzrasta co 6 minut, od 0,25 godz. do 0,55 godz., i jeżeli czas operacji technologicznej wynosi 12 minut dla q równego 0,2. Sformułuj wnioski z obserwacji.

**Zadanie 6**

Przedsiębiorstwo produkujące cukierki czekoladowe wytwarza słodycze partiami produkcyjnymi w odstępie powtarzalnym co 5 dni roboczych. Roczny program produkcyjny wynosi 20 ton cukierków czekoladowych. Organizacja pracy w przedsiębiorstwie przewiduje pracę na 2 zmiany robocze. Przyjęto, że dysponowany fundusz czasu pracy w roku to 255 dni roboczych. Oblicz wielkość partii produkcyjnej cukierków czekoladowych.