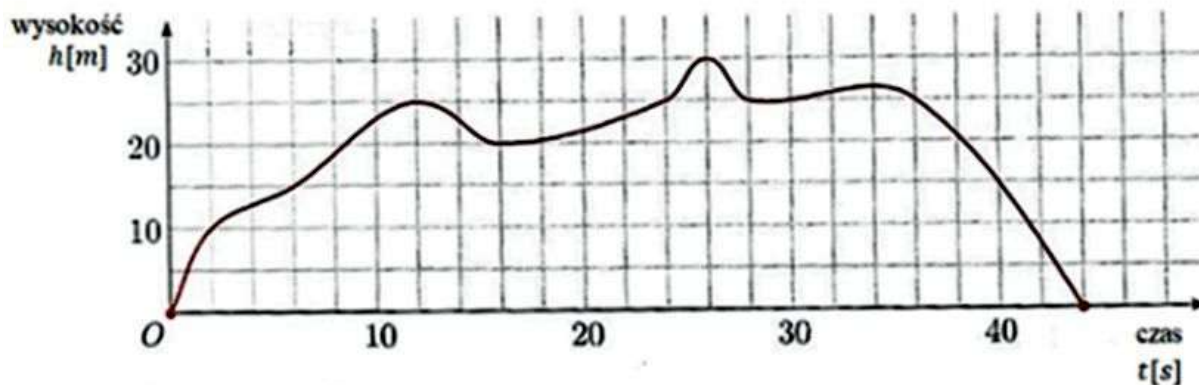


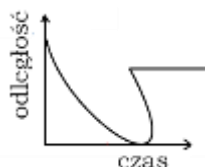
Imię i Nazwisko.....Klasa.....

Zadanie 1. Na wykresie zaznaczono zmiany wysokości lecącego drona nad powierzchnią ziemi w czasie trwania jego lotu. Odpowiedz na poniższe pytania.



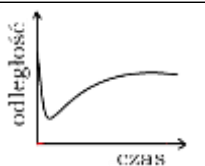
- a) Jak długo trwał ten lot?
- b) Jaką maksymalną wysokość osiągnął dron?
- c) Czy wykres przedstawia tor (ślad) ruchu drona? ☐ TAK ☐ NIE, ponieważ.....

Zadanie 2. Które z rysunków mogą przedstawiać odległość piłki od bramki w pewnym czasie trwania gry.



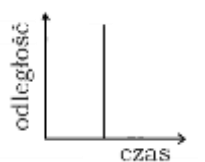
☐ TAK ☐ NIE , ponieważ:

.....



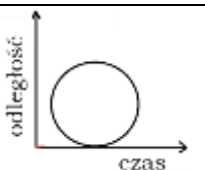
☐ TAK ☐ NIE , ponieważ:

.....



☐ TAK ☐ NIE , ponieważ:

.....



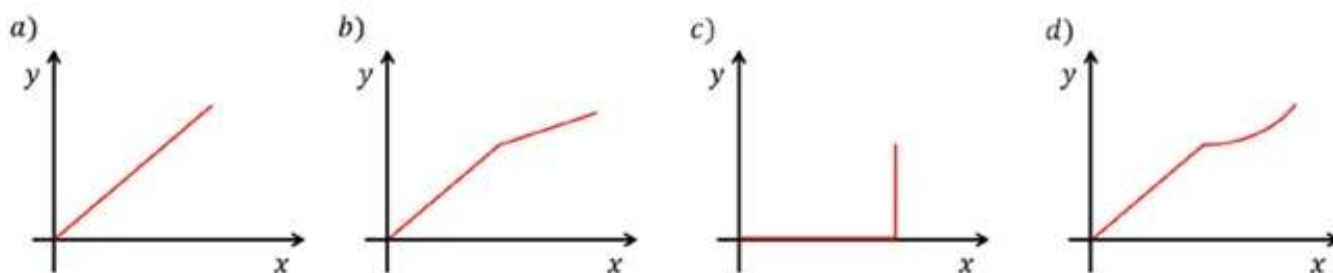
☐ TAK ☐ NIE , ponieważ:

.....

Zadanie 3. Rysunek obok przedstawia ścieżkę, po której Kamil szedł ze stałą szybkością z domu do parku. Dobierz wykres, który najlepiej opisuje odległość Kamila od domu w czasie trwania spaceru.

x – czas w minutach

y – odległość od domu w metrach



Zadanie 4. Wyobraź sobie, że wchodzisz po schodach w równym tempie (rysunek obok). Naszkicuj wykres, który może przedstawiać, jak zmienia się Twoja odległość od podłoża w czasie tego ruchu?

