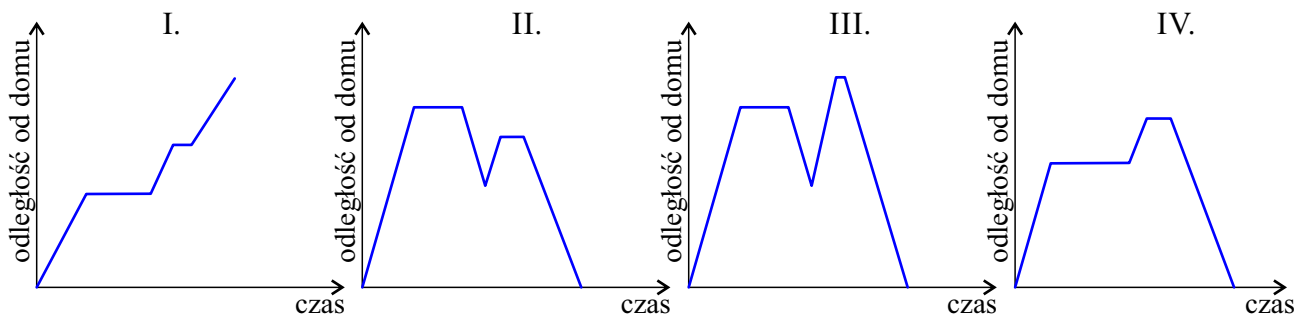


#53 - zad. 1

Janek wraz z tatą wyjechali z domu do centrum handlowego na zakupy. W drodze powrotnej tata przypomniał sobie, że miał jeszcze kupić nowe wiertła. Zawrócili więc do sklepu budowlanego i po ich zakupie już bez przeszkód wrócili do domu.

Który wykres lub wykresy opisują ich podróż?



A. II lub III

B. I lub IV

C. tylko I

D. tylko III

#53 - zad. 2

Znamy współrzędne wierzchołka A kwadratu ABCD wynoszące $(0, -2)$ i środka tego kwadratu, którym jest punkt $O = (-0.5, 1.5)$.

Oblicz pole powierzchni tego kwadratu.

#53 - zad. 3

Janek dojeżdża do szkoły w dużym mieście. Jego codzienne wydatki to 20 zł, a 25% z nich to opłaty za bilety.

Jeśli bilety potaniały o 20%, to ile procent z wszystkich jego kosztów stanowią teraz opłaty za bilety?