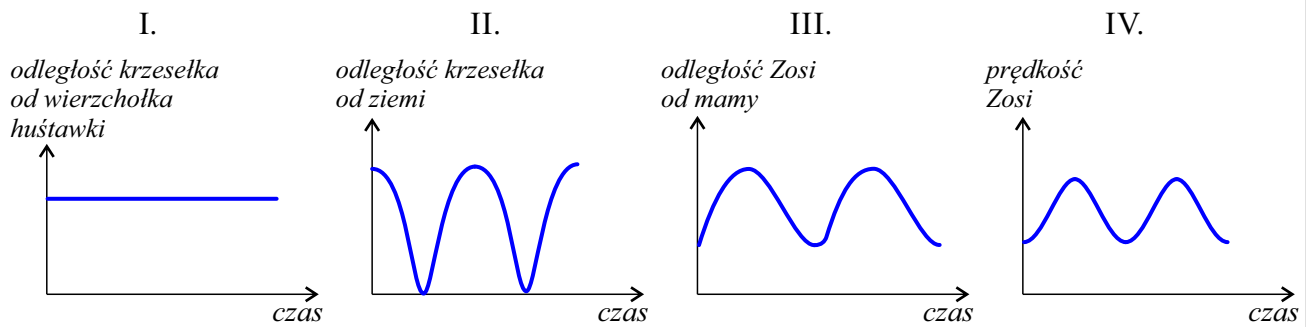
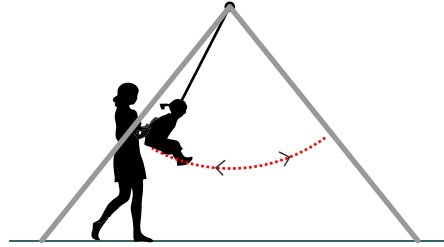


#77 - zad. 1

Dany jest kwadrat ABCD o boku 12 cm. Na jednej z przekątnych zaznaczono punkt E tak, że podzielił on przekątną na dwa odcinki w stosunku 1:3. Oblicz pole trójkąta AED.

#77 - zad. 2

Który wykres lub wykresy poprawnie opisują zabawę Zosi na huśtawce?



- A. tylko I B. tylko IV C. wykresy II i III D. wykresy III i IV

#77 - zad. 3

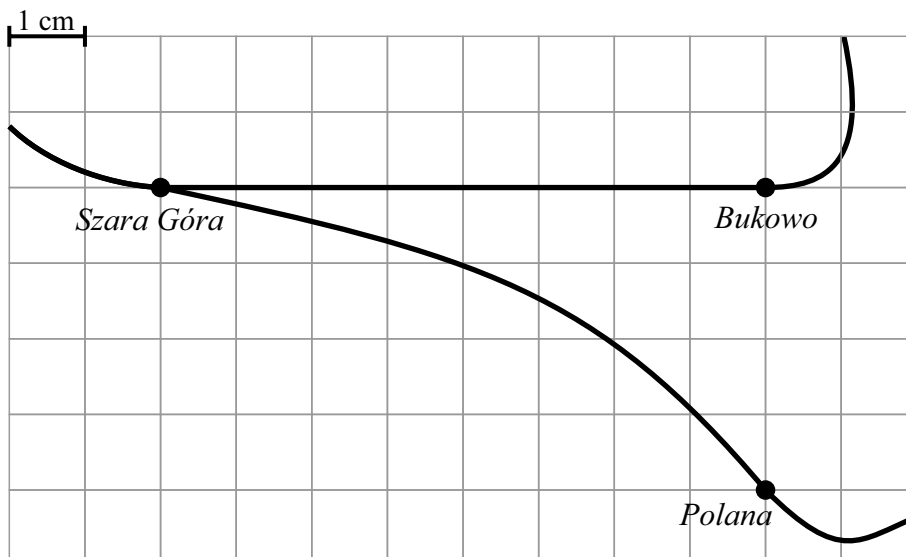
Pociąg jadący $80 \frac{\text{km}}{\text{h}}$ przebył odcinek Szara Góra - Bukowo w 12 minut.

I. W jakiej skali wykonana jest podana niżej mapa?

- A. 1:100 000 B. 1:120 000 C. 1:200 000 D. 1:800 000

II. Jaka jest odległość w linii prostej z Szarej Góry do Polany?

- A. ok. 16 km B. ok. 18 km C. ok. 20 km D. ok. 21 km

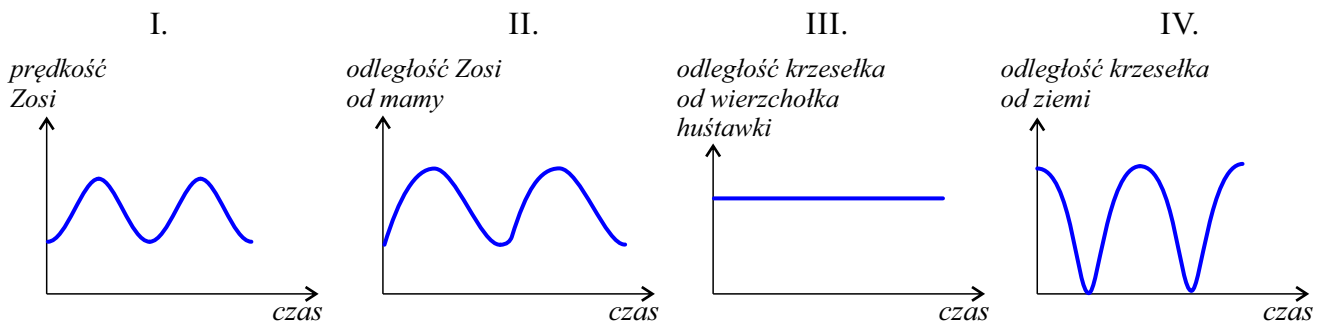
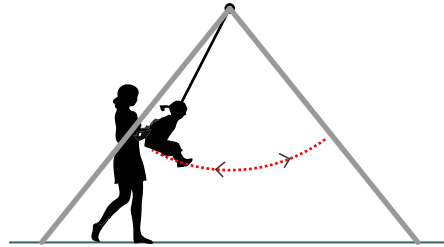


#77 - zad. 1

Dany jest kwadrat ABCD o boku 16 cm. Na jednej z przekątnych zaznaczono punkt E tak, że podzielił on przekątną na dwa odcinki w stosunku 1:3. Oblicz pole trójkąta AED.

#77 - zad. 2

Który wykres lub wykresy poprawnie opisują zabawę Zosi na huśtawce?



- A. tylko I B. tylko III C. wykresy I i II D. wykresy II i IV

#77 - zad. 3

Pociąg jadący $84 \frac{\text{km}}{\text{h}}$ przebył odcinek Wiązowo - Jar w 15 minut.

I. W jakiej skali wykonana jest podana niżej mapa?

- A. 1:100 000 B. 1:150 000 C. 1:200 000 D. 1:300 000

II. Jaka jest odległość w linii prostej z Wiązowa do Potoku?

- A. ok. 21 km B. ok. 22 km C. ok. 23 km D. ok. 24 km

