

Karta pracy nr 1

ZAD. 1 Mając dane trzy punkty A, B, C narysuj odcinek AC, półprostą BC, prostą AB.



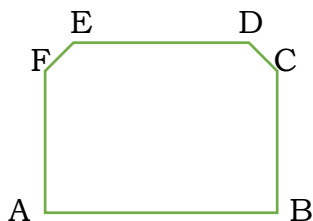
ZAD. 2 Narysuj kąty o miarach: 35° i 140° .

ZAD. 3 Dany jest odcinek AB o długości 4 cm 7 mm. Oblicz długość odcinka:

- a) dwa razy dłuższego od odcinka AB,

- b) o 1 cm 9 mm krótszego od odcinka AB.

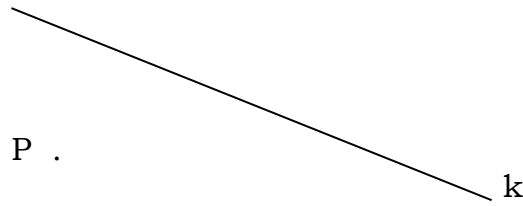
ZAD. 4 Używając odpowiednich symboli wypisz po dwie pary odcinków:



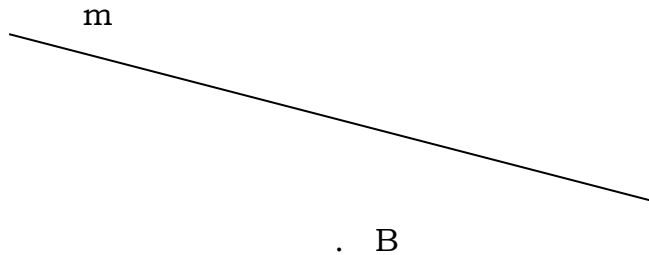
- a) prostopadłych.....
- b) równoległych.....

ZAD. 5 Przy użyciu linijki i ekierki narysuj:

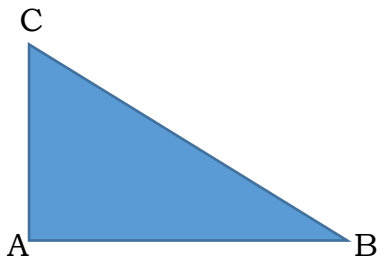
a) prostą prostopadłą do prostej k przechodzącą przez punkt P.



b) prostą równoległą do prostej m przechodzącą przez punkt B.



ZAD. 6 Przyjrzyj się rysunkowi i zmierz kąty trójkąta ABC. Podaj nazwę i rodzaj każdego kąta.



.....

.....

.....

ZAD. 7 Uzupełnij brakujące liczby:

(a) $650 \text{ mm} = \dots\dots\dots\text{cm}$

(d) $11 \text{ dm } 8 \text{ cm} = \dots\dots\dots\text{cm}$

(b) $9 \text{ dm} = \dots\dots\dots\text{cm}$

(e) $7 \text{ km} = \dots\dots\dots\text{m}$

(c) $303 \text{ mm} = \dots\dots\dots\text{cm} \dots\dots\dots\text{mm}$

(f) $3 \text{ m } 9 \text{ dm} = \dots\dots\dots\text{dm}$

Dla chętnych

ZAD. 8 Jaki kąt wypukły tworzą wskazówki zegara o godzinie 14.30? Odpowiedź uzasadnij.

