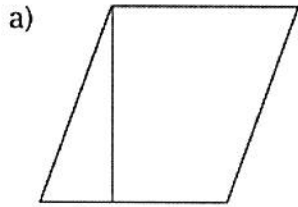


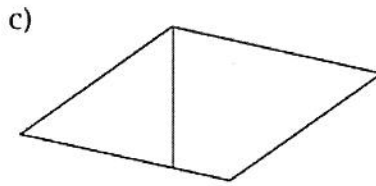


Pole równoległoboku

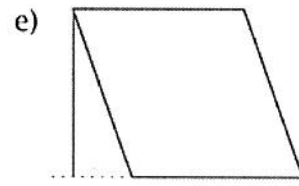
1. Sprawdź, czy dobrze narysowano wysokości w równoległobokach. Wpisz TAK lub NIE.



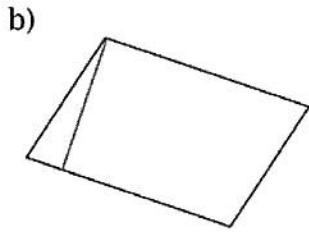
TAK



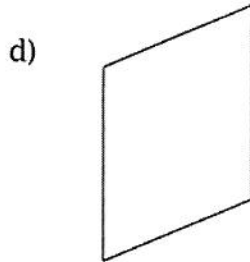
NIE



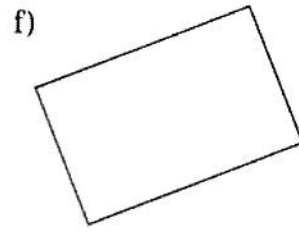
TAK



TAK

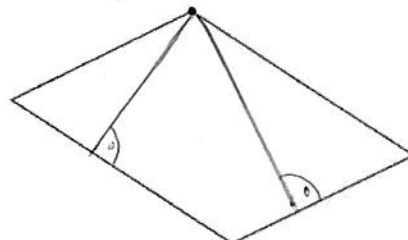
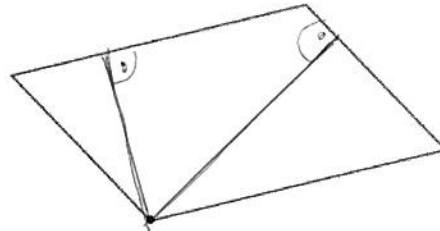
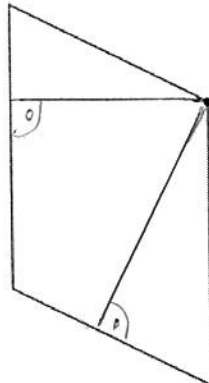
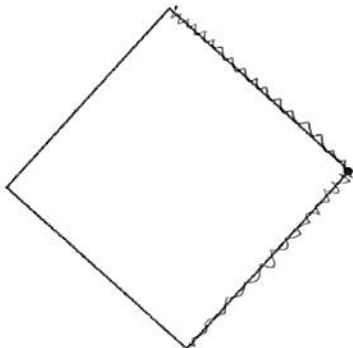
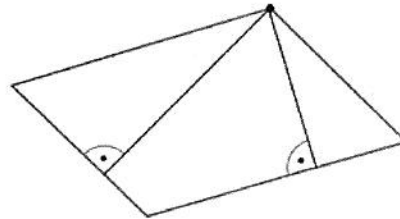
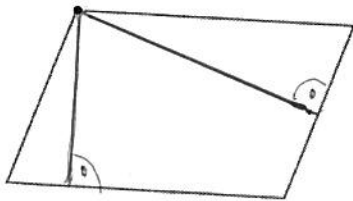


NIE

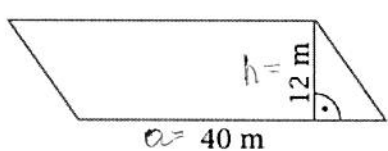


TAK

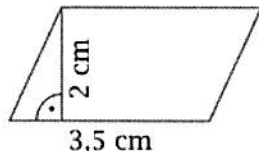
2. W poniższych równoległobokach poprowadź z zaznaczonego wierzchołka obie wysokości.



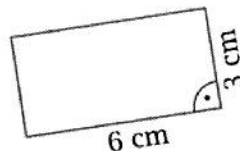
3. Zapisz, jakie pola mają równoległoki przedstawione na rysunkach.



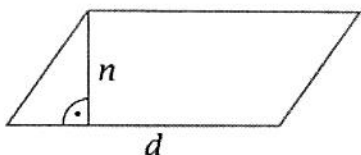
$P = 40 \cdot 12 = 480 \text{ m}^2$



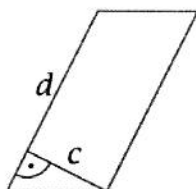
$P = 3,5 \cdot 2 = 7 \text{ cm}^2$



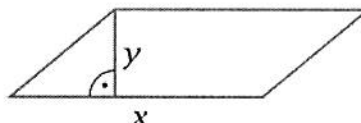
$P = 6 \cdot 3 = 18 \text{ cm}^2$



$P = d \cdot n$



$P = d \cdot c$



$P = x \cdot y$

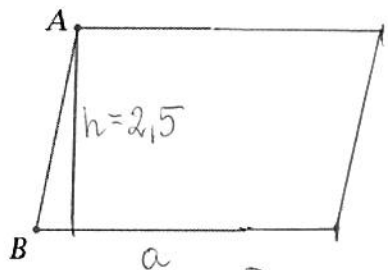
4. Uzupełnij tabelkę.

Długość podstawy równoległoboku	15 cm	12 m	6,8 cm	30 cm	6 m
Wysokość opuszczona na tę podstawę	10 cm	4 m	2,5 cm	4 cm	15 m
Pole równoległoboku	$15 \cdot 10 = 150 \text{ cm}^2$	$12 \cdot 4 = 48 \text{ m}^2$	$6,8 \cdot 2,5 = 17 \text{ cm}^2$	$30 \cdot 4 = 120 \text{ cm}^2$	$6 \cdot 15 = 90 \text{ m}^2$

$120 : 30 = 4 \quad 90 : 15 = 6$

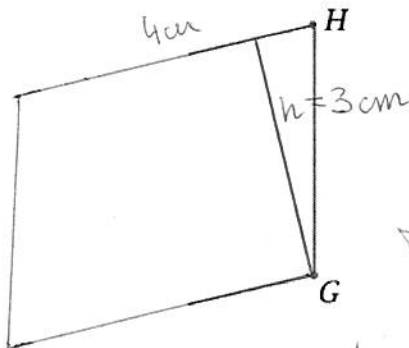
$$\begin{array}{r} 6,8 \\ \cdot 2,5 \\ \hline 340 \\ 136 \\ \hline 17,00 \end{array}$$

5. a) Dokończ rysunek równoległoboku ABCD, tak aby jego pole wynosiło 10 cm^2 .



$a \cdot h = P$

b) Dokończ rysunek równoległoboku EFGH, tak aby jego pole wynosiło 12 cm^2 .



$a \cdot h = P$
 $a \cdot 3 = 12$