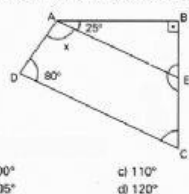
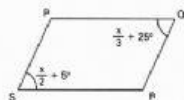


3. Na figura, $\overline{AE} \parallel \overline{DC}$. A medida do ângulo x é:



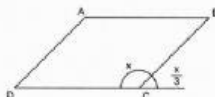
- a) 100° c) 110°
b) 105° d) 120°

4. No paralelogramo abaixo, o valor de x é:



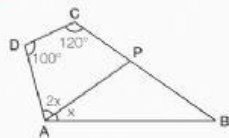
- a) 60° c) 100°
b) 90° d) 120°

5. Os ângulos internos do paralelogramo abaixo medem:

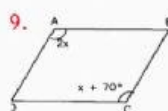
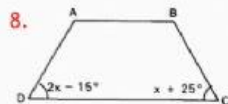
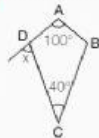


- a) 45° , 135° , 45° e 135°
b) 35° , 155° , 35° e 155°
c) 60° , 120° , 60° e 120°
d) 50° , 130° , 50° e 130°

6. $PA = PB$



7. $AB = AD$ e $CD = CB$



Julgue os itens abaixo em V ou F:

Todo retângulo é um paralelogramo

Todo paralelogramo é retângulo

Todo quadrado é um losango

Todo quadrado é um retângulo

Todo retângulo é um quadrado

Todo paralelogramo é losango

Existem retângulos que não são losangos

Todo paralelogramo é um quadrilátero

Todo losango é um quadrado.

Um losango pode não ser um paralelogramo.

As diagonais de um quadrado são congruentes.

As diagonais de um losango são congruentes.

As diagonais de um retângulo são perpendiculares

As diagonais de um paralelogramo são bissetrizes de seus ângulos.

As diagonais de um retângulo são bissetrizes de seus ângulos

As diagonais de um quadrado são bissetrizes de seus ângulos e são perpendiculares.