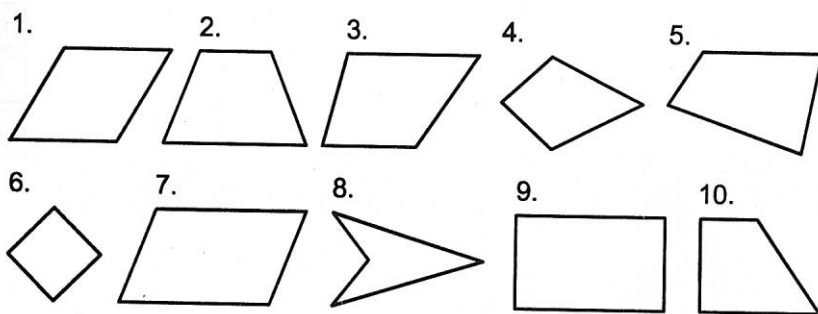


(1) A speciális négyszögek meghatározásába írd be a hiányzó elnevezést, majd az ábra négyszögei közül sorold fel a megfelelő négyszögek sorszámait!

(a) A olyan négyszög, amelynek van párhuzamos oldalpárja.
.....

(b) A olyan négyszög, amelynek minden szöge egyenlő.
.....

(c) A olyan négyszög, amelynek van szimmetriaátlója.
.....



(2) Írd be az előző ábra megfelelő négyszögeinek sorszámát!

(a) Paralelogrammák: _____

(b) Húrtrapézok: _____

(c) Rombuszok: _____

(3) Szerkessz húrtrapézt, ha egyik alapja 7 cm, a szárjai 3 cm hosszúak, a szárak és a 7 cm hosszú alap által bezárt szög pedig 60° -os!

Vázlat:

Szerkesztés menete:

Szerkesztés:

(4) Szerkessz deltoidot, ha két oldala $a = 3 \text{ cm}$, $b = 4,5 \text{ cm}$ és a NEM szimmetriaátlója $f = 4 \text{ cm}$.

Vázlat:

Szerkesztés menete:

Szerkesztés: