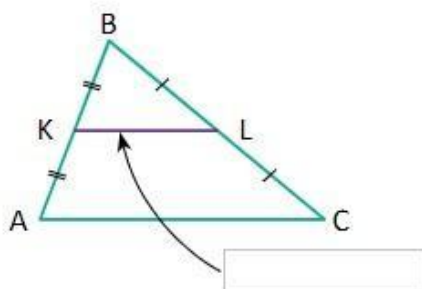
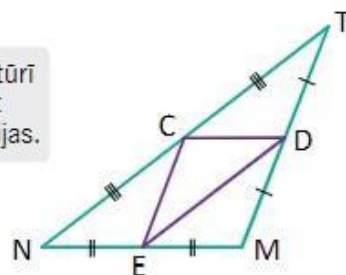


TRIJSTŪRA VIDUSLĪNIJA

Nogriezni, kas savieno trijstūra divu malu sauc par šī **trijstūra viduslīniju**.

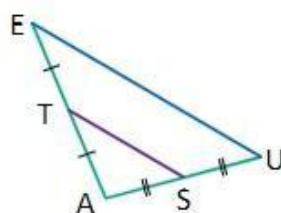


Katrā trijstūrī
var novilkt
 viduslīnijas.



TRIJSTŪRA VIDUSLĪNIJAS ĪPAŠĪBA

Trijstūra viduslīnija ir trijstūra
vienai malai, un tās garums ir vienāds
ar no šīs malas garuma.



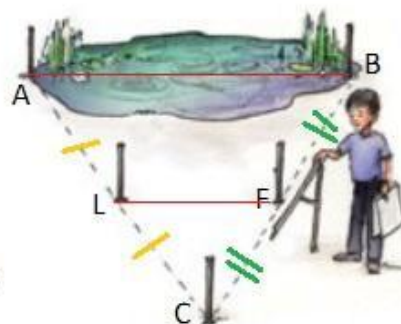
$$TS \parallel EU$$

un

$$TS = \frac{1}{2}EU$$

Juris gribēja izmērīt dīķa „garumu” AB, bet tiešus mērījumus veikt nebija iespējams. Kā Jurim jā-rīkojas, lai noteiktu šī dīķa „garumu”?

- 1) Jurim jāatliek dīķa apkārtnē punktu C tā, lai varētu izmērīt attālumus AC un CB.
- 2) Jāatliek punkts L, kas ir AC viduspunkts, un punkts F, kas ir CB viduspunkts.
- 3) Jurim jāizmēra attālums LF. Dīķa garums AB ir divas reizes lielāks nekā garums LF, jo LF ir trijstūra ABC viduslīnija.



Juris izmērīja LF garumu. $LF = 2,4$ m

Tad $AB =$