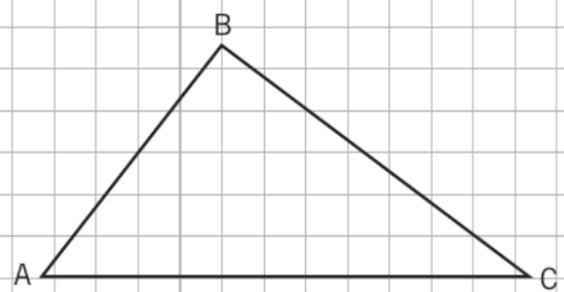


## 10. Trijstūra viduslīnija

**1.** Uzzīmē trijstūra  $ABC$  viduslīnijas un aizpildi tabulu!



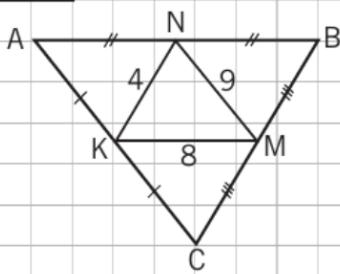
Trijstūra malas garums	Viduslīnijai paralēlā mala	Viduslīnijas garums
$AB = \text{cm}$	$AB \parallel$	

**2.** Uzraksti trijstūra viduslīnijas definīciju!

Par trijstūra viduslīniju sauc ..... , kas savieno trijstūra ..... malu

**5.** Aprēķini trijstūra  $ABC$  viduslīniju garumus, ja  $AB = 10 \text{ cm}$ ,  $BC = 12 \text{ cm}$  un  $AC = 8 \text{ cm}$ !

**6.** Aprēķini norādītos lielumus!



$$AC = \dots$$

$$AB = \dots$$

$$BC = \dots$$

$$\frac{P(ABC)}{P(KNM)} = \dots$$

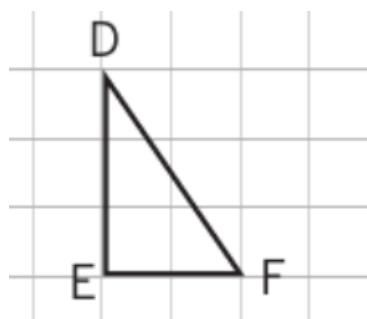
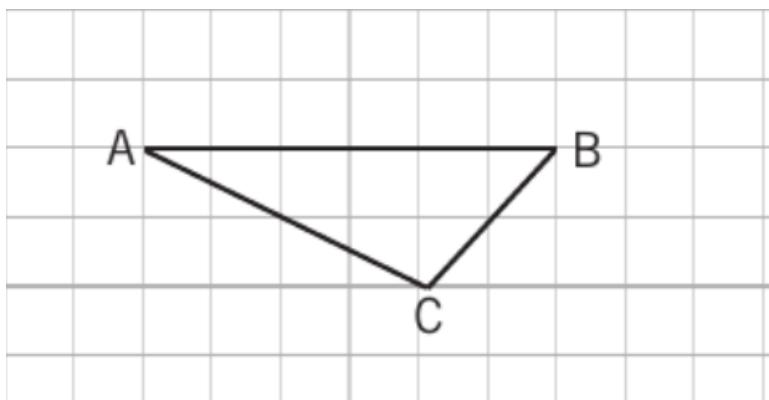
$$P(ABC) - P(KNM) = \dots$$

**10.** Aizpildi tabulu!

$\triangle ABC$ viduslīniju veidotā trijstūra veids	platlenķa		vienādmalu	
$\triangle ABC$ veids		taisnlenķa		vienādsānu

7.

Uzzīmē trijstūrus, ja zīmējumā ir redzamas šo trijstūru viduslīnijas!



8.

Atrisisni uzdevumu!

**Dots:** taisnstūris  $ABCD$ ,

$EF = 8 \text{ cm}$ .

**Jāaprēķina:**  $BD$ .

**Atrisinājums.**

