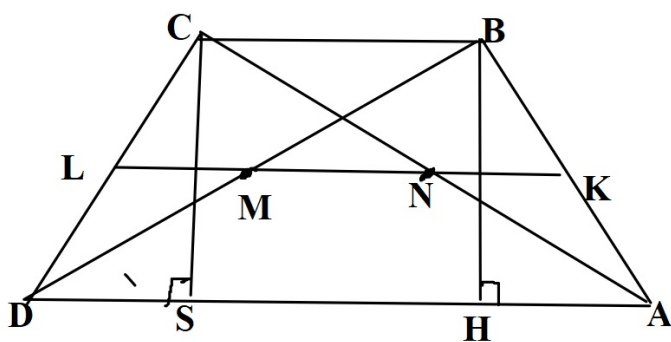




$$BC=16 ; AH=3 \Rightarrow DS=3 \\ \Rightarrow AD=16+3+3 =22$$

LK- средняя линия. Тогда найти
нужно MN.

$$LK=(AD+BC)/2=(16+22)/2=19$$

LM- средняя линия треугольника

$$DCB \Rightarrow LM=BC/2=16/2=8$$

$$LM=NK=8 \Rightarrow MN=LK-2*8= \\ 19-16=3$$