

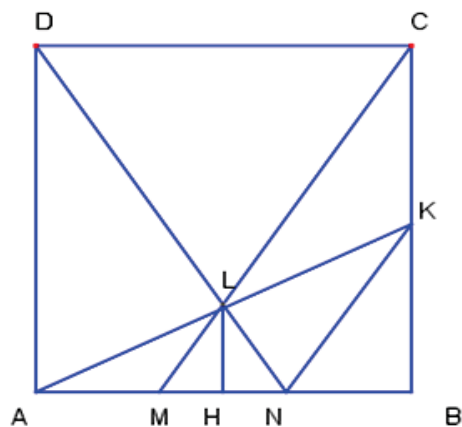
ОТГОВОРИ за 8 клас

На геста :

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Б	А	Б	В	Б	Б	В	± 70	$\frac{1}{54}$	4cm
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Б	В	А	$a < -\frac{1}{4}$	9 л.	А	Б	Б	А	$m \in (-2; 1)$

ЗАДАЧА

РЕШЕНИЕ



а). $\square AND \cong \square BMC \Rightarrow \square BMC = \square AND$
 $\Rightarrow LM = LN$
 $\Rightarrow \square MLN$ е равнобедрен.

б). Построяваме $LH \perp AB$.
 \Rightarrow точка H е среда на MN и на AB .

В $\square ABK$: H е среда на AB
 $LH \parallel BK \Rightarrow L$ е среда на AK .

От $\square ANK \Rightarrow M$ е среда на AN
 L е среда на $AK \Rightarrow ML$ е средна отсечка и $ML \parallel NK$

От $\square MBC \Rightarrow N$ е среда на MB

$NK \parallel CM \Rightarrow K$ е среда на BC .

$\Rightarrow BK = CK$