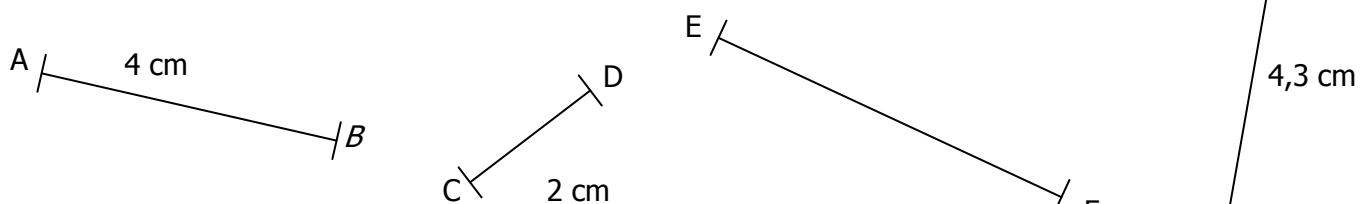


EXERCICE 1 : Construire les médiatrices des segments suivants en utilisant la règle graduée et l'équerre :



EXERCICE 2

On a tracé un segment [AB] ainsi que sa médiatrice (d).

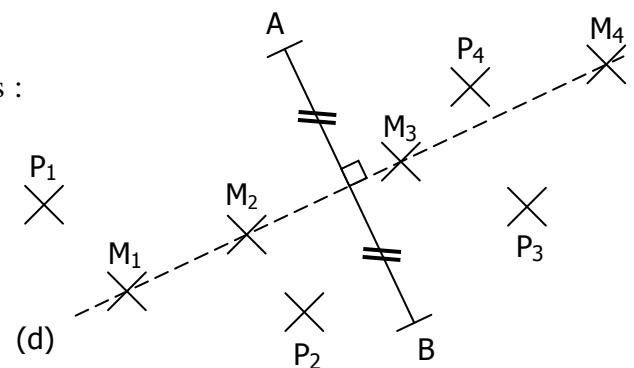
Les points M_1 , M_2 , M_3 et M_4 appartiennent à (d).

Les points P_1 , P_2 , P_3 et P_4 n'appartiennent pas à (d).

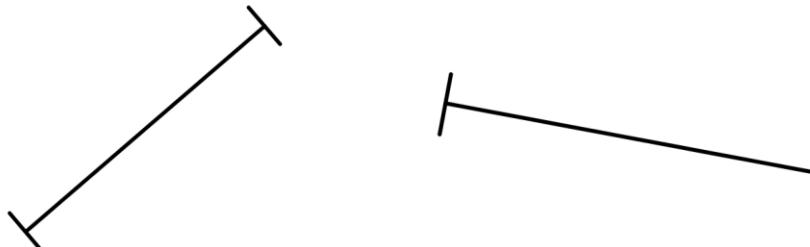
a. Mesurer à la règle (et au mm près) les longueurs suivantes :

$M_1A = \dots$	$M_1B = \dots$	$M_2A = \dots$	$M_2B = \dots$
$P_1A = \dots$	$P_1B = \dots$	$P_2A = \dots$	$P_2B = \dots$
$M_3A = \dots$	$M_3B = \dots$	$M_4A = \dots$	$M_4B = \dots$
$P_3A = \dots$	$P_3B = \dots$	$P_4A = \dots$	$P_4B = \dots$

b. Que remarque-t-on ?



EXERCICE 3 : Construire les médiatrices des segments suivants en utilisant le compas :



EXERCICE 4 :

Construire les médiatrices des segments suivants en utilisant le quadrillage :

