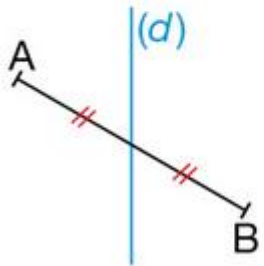
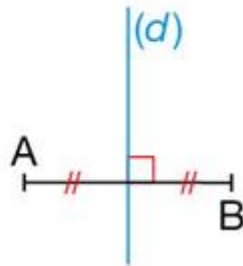


- 1 Sur quelle figure la médiatrice (d) du segment $[AB]$ est-elle correctement tracée ?

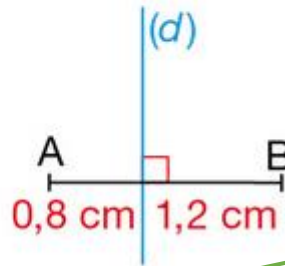
Karine



Mouna



Loïc



- 2 La médiatrice d'un segment $[AB]$ le coupe en M. Citer les nombres manquants de ce tableau.

Longueur AB (en cm)	13	2 ...	9,6	4 ...	1,8
Longueur AM (en cm)	1 ...	18	3 ...	8,7	5 ...

- 3 Lors d'une course de voiliers, la ligne d'arrivée est matérialisée par un segment $[AB]$.



À l'aide des indications ci-dessous, indiquer parmi les voiliers V_1 , V_2 , V_3 et V_4 ceux qui appartiennent à la médiatrice du segment $[AB]$.

$AV_1 = 500 \text{ m}$	$BV_1 = 505 \text{ m}$
$AV_2 = 600 \text{ m}$	$BV_2 = 600 \text{ m}$
$AV_3 = 875 \text{ m}$	$BV_3 = 876 \text{ m}$
$AV_4 = 1\,025 \text{ m}$	$BV_4 = 1\,025 \text{ m}$

