

Prénom :

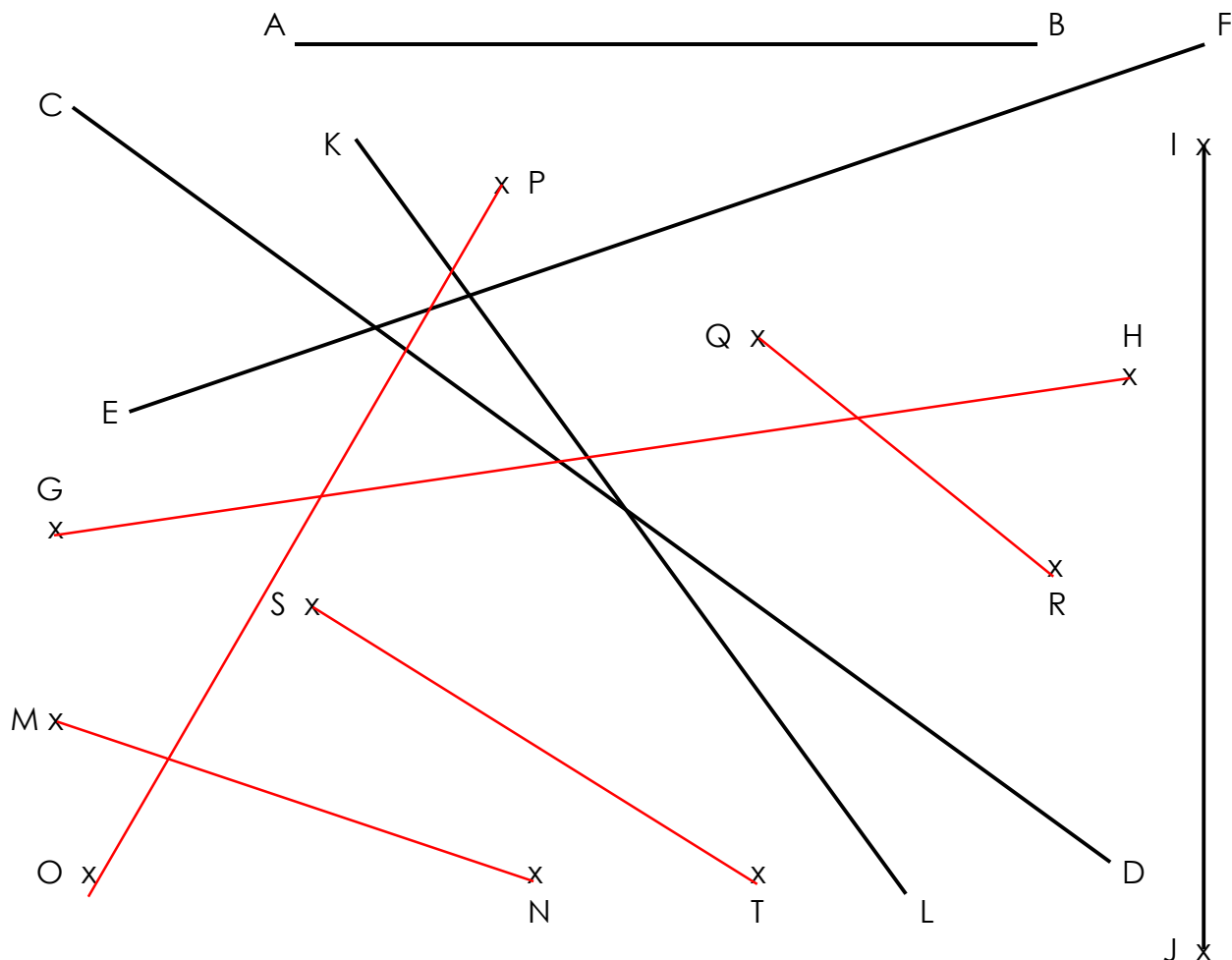
Date :



LES LONGUEURS

Les unités de longueur – Exercices (07)

1./ Trace et mesure les segments suivants :



[AB] 10 cm 0 mm 100 mm	[CD] 17 cm 2/3 mm 172 / 173 mm	[EF] 15 cm 2/3 mm 152 / 153 mm	[GH] 14 cm 5/6 mm 145 / 146 mm	[IJ] 10 cm 8 mm 108 mm
-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------

[KL] 12 cm 5/6 mm 125 / 126 mm	[MN] 6 cm 7/8 mm 67 / 68 mm	[OP] 10 cm 8 mm 108 mm	[QR] 5 cm 0/1 mm 50 / 51 mm	[ST] 7 cm 0 mm 70 mm
--------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	----------------------------

2./ Ordonne ces 10 segments du plus GRAND au plus PETIT :

CD	EF	GH	KL	IJ = OP	AB	ST	MN	QR
----	----	----	----	---------	----	----	----	----

3./ Quelle est la longueur totale de ces 10 segments ? (en cm et en mm)

$$100 + 172/3 + 152/3 + 145/6 + 108 + 125/6 + 67/8 + 108 + 50/51 + 70 = 1\ 097 / 1\ 103$$

Soit entre 109 cm et 7 mm et 110 cm et 3 mm ou 1 103 mm