

- On utilise le centimètre et le degré pour unités. Pour chaque ligne,
 1°) complète en bleu les longueurs et angles que l'on peut connaître sans mesurer
 2°) dessine le quadrilatère
 3°) complète, chaque fois que cela est possible, les colonnes périmètres et aires
 4°) complète au crayon à papier les longueurs et angles obtenus par mesure.

											périmètre	aire
parallélogramme MARS	MA = 5	AR = 4	RM = 8	RS =	MS =	AS =	$\widehat{\text{MAR}} =$	$\widehat{\text{ARS}} =$	$\widehat{\text{RSM}} =$	$\widehat{\text{SMA}} =$		
parallélogramme JUIN	JI = 8	UN = 6	JU = 4	UI =	IN =	NJ =	$\widehat{\text{JUI}} =$	$\widehat{\text{INJ}} =$	$\widehat{\text{NJU}} =$	$\widehat{\text{UIN}} =$		
losange AOUT	AO = 5	$\widehat{\text{TAO}} = 60$	OU =	UT =	TA =	AU =	OT =	$\widehat{\text{AOU}} =$	$\widehat{\text{OUT}} =$	$\widehat{\text{UTA}} =$		
losange DEUX	DU = 4	UE = 5	EX =	XD =	DE =	UX =	$\widehat{\text{DEU}} =$	$\widehat{\text{UXD}} =$	$\widehat{\text{EUX}} =$	$\widehat{\text{EDX}} =$		
losange CINQ	CN = 6	IQ = 8	CI =	IN =	NQ =	QC =	$\widehat{\text{CIN}} =$	$\widehat{\text{INQ}} =$	$\widehat{\text{NQC}} =$	$\widehat{\text{QCI}} =$		
rectangle SEPT	SE = 12	ST = 5	TP =	PS =	PE =	ET =	$\widehat{\text{SEP}} =$	$\widehat{\text{STP}} =$	$\widehat{\text{EST}} =$	$\widehat{\text{EPT}} =$		
rectangle HUIT	HT = 4	TU = 10	UH =	HI =	IU =	IT =	$\widehat{\text{THU}} =$	$\widehat{\text{TIU}} =$	$\widehat{\text{IUH}} =$	$\widehat{\text{IHT}} =$		
carré NEUF	EU = 5	UF =	FE =	EN =	NF =	UN =	$\widehat{\text{NEU}} =$	$\widehat{\text{EUF}} =$	$\widehat{\text{ENF}} =$	$\widehat{\text{NEF}} =$		
carré ONZE	OZ = 6	ZN =	NE =	EO =	ON =	EZ =	$\widehat{\text{NOE}} =$	$\widehat{\text{ONZ}} =$	$\widehat{\text{ZEO}} =$	$\widehat{\text{EZN}} =$		