

Utilise les indications et la figure pour contruire ton lama puis décore le à ta façon !

ABC est un triangle tel que  $AB = 17,5 \text{ cm}$  ,  $BC = 9 \text{ cm}$  et  $CA = 10,5 \text{ cm}$

BCD est un triangle tel que  $\widehat{BCD} = 12^\circ$  et  $DC = 6,2 \text{ cm}$

BDE est un triangle isocèle rectangle en D

$F \in [BE]$  tel que  $BF = 1,5 \text{ cm}$

BFG est un triangle tel que  $GB = 2,9 \text{ cm}$  et  $GF = 2,1 \text{ cm}$

DEH est un triangle isocèle en D tel que  $\widehat{EDH} = 22^\circ$

$I \in [AB]$  tel que  $AI = 9 \text{ cm}$

AIJ est un triangle rectangle en I tel que  $IJ = 2,1 \text{ cm}$

JKL est un triangle tel que  $\widehat{LJK} = 20^\circ$  ,  $JK = 4,5 \text{ cm}$   $\widehat{LKJ} = 120^\circ$  et  $L \in [AJ]$

MJK est un triangle rectangle en M tel que  $\widehat{KJM} = 64^\circ$

MNK est un triangle tel que  $NK = 2,4 \text{ cm}$  et  $MN = 3,8 \text{ cm}$

MNO est un triangle isocèle en M avec  $\widehat{OMN} = 75^\circ$

NOP est un triangle tel que  $OP = 5,8 \text{ cm}$  et  $\widehat{ONP} = 85^\circ$

$Q \in [OP]$  tel que  $QP = 3,8 \text{ cm}$

QRO est un triangle équilatéral

PNS est un triangle tel que  $\widehat{NPS} = \widehat{PNS} = 38^\circ$

$T \in [SP]$  tel que  $TP = 1,8 \text{ cm}$

TUP est un triangle isocèle en U avec  $UP = 2,2 \text{ cm}$

