



Construire un triangle WYX avec $WY = 4,9$ cm, $YX = 4,5$ cm et $WX = 4,4$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle ABC tel que $AB = 6,7$ cm, $\widehat{BAC} = 67^\circ$ et $\widehat{ABC} = 22^\circ$.
Mesurer AC et BC .

5G20-2



Construire un triangle CBA avec $CB = 5,9$ cm, $BA = 3,5$ cm et $CA = 3,9$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle ABC tel que $AB = 3,4$ cm, $\widehat{BAC} = 61^\circ$ et $\widehat{ABC} = 63^\circ$.
Mesurer AC et BC .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle HIG avec $HI = 4,7$ cm, $IG = 3,5$ cm et $HG = 4,2$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle ABC tel que $AB = 4,4$ cm, $\widehat{BAC} = 25^\circ$ et $\widehat{ABC} = 27^\circ$.
Mesurer AC et BC .

5G20-2



Construire un triangle GHF avec $GH = 5,1$ cm, $HF = 3,7$ cm et $GF = 4,5$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle UVW tel que $UV = 5,1$ cm, $\widehat{VUW} = 39^\circ$ et $\widehat{UVW} = 50^\circ$.
Mesurer UW et VW .

5G20-2



Construire un triangle EFG avec $EF = 5,2$ cm, $FG = 4,5$ cm et $EG = 4$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle MNO tel que $MN = 6$ cm, $\widehat{NMO} = 22^\circ$ et $\widehat{MNO} = 42^\circ$.
Mesurer MO et NO .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle RST avec $RS = 5,8$ cm, $ST = 3,7$ cm et $RT = 4,3$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle ABC tel que $AB = 3,4$ cm, $\widehat{BAC} = 40^\circ$ et $\widehat{ABC} = 31^\circ$.
Mesurer AC et BC .

5G20-2



Construire un triangle STR avec $ST = 5,6$ cm, $TR = 4,1$ cm et $SR = 3,9$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle UVW tel que $UV = 3,6$ cm, $\widehat{VUW} = 30^\circ$ et $\widehat{UVW} = 65^\circ$.
Mesurer UW et VW .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle SUT avec $SU = 4,9$ cm, $UT = 3,7$ cm et $ST = 3,9$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle STU tel que $ST = 5$ cm, $\widehat{TSU} = 64^\circ$ et $\widehat{STU} = 20^\circ$.
Mesurer SU et TU .

5G20-2



Construire un triangle SRT avec $SR = 5,5$ cm, $RT = 3,8$ cm et $ST = 3,6$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle FGH tel que $FG = 4,2$ cm, $\widehat{GFH} = 45^\circ$ et $\widehat{FGH} = 57^\circ$.
Mesurer FH et GH .

5G20-2



Construire un triangle VWU avec $VW = 5,6$ cm, $WU = 3,5$ cm et $VU = 3,8$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle UVW tel que $UV = 4,6$ cm, $\widehat{VUW} = 33^\circ$ et $\widehat{UVW} = 34^\circ$.
Mesurer UW et VW .

5G20-2



Construire un triangle FGH avec $FG = 5,7$ cm, $GH = 4,4$ cm et $FH = 4,2$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle HIJ tel que $HI = 5,6$ cm, $\widehat{IHJ} = 40^\circ$ et $\widehat{HII} = 47^\circ$.
Mesurer HJ et IJ .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle EGF avec $EG = 4,8$ cm, $GF = 4,4$ cm et $EF = 3,9$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle JKL tel que $JK = 5,1$ cm, $\widehat{KJL} = 70^\circ$ et $\widehat{JKL} = 42^\circ$.
Mesurer JL et KL .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle MNO avec $MN = 5,3$ cm, $NO = 4,4$ cm et $MO = 4,1$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle UVW tel que $UV = 5,4$ cm, $\widehat{VUW} = 68^\circ$ et $\widehat{UVW} = 35^\circ$.
Mesurer UW et VW .

5G20-2



Construire un triangle GHI avec $GH = 5,1$ cm, $HI = 4,2$ cm et $GI = 3,8$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle GHI tel que $GH = 3$ cm, $\widehat{HGI} = 56^\circ$ et $\widehat{GHI} = 37^\circ$.
Mesurer GI et HI .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle NMO avec $NM = 5,7$ cm, $MO = 4,1$ cm et $NO = 3,7$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle STU tel que $ST = 5,8$ cm, $\widehat{TSU} = 31^\circ$ et $\widehat{STU} = 48^\circ$.
Mesurer SU et TU .

5G20-2



Construire un triangle IJH avec $IJ = 6$ cm, $JH = 4,4$ cm et $IH = 4,3$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle UVW tel que $UV = 5,2$ cm, $\widehat{VUW} = 29^\circ$ et $\widehat{UVW} = 56^\circ$.
Mesurer UW et VW .

5G20-2



Construire un triangle WXV avec $WX = 4,7$ cm, $XV = 3,7$ cm et $WV = 3,9$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle ABC tel que $AB = 3,3$ cm, $\widehat{BAC} = 34^\circ$ et $\widehat{ABC} = 49^\circ$.
Mesurer AC et BC .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle CAB avec $CA = 4,9$ cm, $AB = 4,5$ cm et $CB = 4,2$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle JKL tel que $JK = 3,8$ cm, $\widehat{KJL} = 51^\circ$ et $\widehat{JKL} = 43^\circ$.
Mesurer JL et KL .

5G20-2



Construire un triangle RTS avec $RT = 5 \text{ cm}$, $TS = 4,2 \text{ cm}$ et $RS = 3,7 \text{ cm}$.

5G20-0



Tracer un triangle WXY tel que $WX = 4,7 \text{ cm}$, $\widehat{XWY} = 33^\circ$ et $\widehat{WXY} = 56^\circ$.
Mesurer WY et XY .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle FHG avec $FH = 5,8$ cm, $HG = 4,5$ cm et $FG = 3,8$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle GHI tel que $GH = 4,1$ cm, $\widehat{HGI} = 31^\circ$ et $\widehat{GHI} = 38^\circ$.
Mesurer GI et HI .

5G20-2



Construire un triangle KJL avec $KJ = 4,7$ cm, $JL = 4$ cm et $KL = 4,2$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle RST tel que $RS = 6$ cm, $\widehat{SRT} = 44^\circ$ et $\widehat{RST} = 68^\circ$.
Mesurer RT et ST .

5G20-2

EX
1

Construire un triangle TUS avec $TU = 5$ cm, $US = 3,5$ cm et $TS = 4,2$ cm.

5G20-0

EX
2

Tracer un triangle TUV tel que $TU = 6,4$ cm, $\widehat{UTV} = 62^\circ$ et $\widehat{TUV} = 60^\circ$.
Mesurer TV et UV .

5G20-2



Construire un triangle YXW avec $YX = 5,3$ cm, $XW = 4,3$ cm et $YW = 4,5$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle MNO tel que $MN = 5,3$ cm, $\widehat{NMO} = 26^\circ$ et $\widehat{MNO} = 24^\circ$.
Mesurer MO et NO .

5G20-2



Construire un triangle TUV avec $TU = 5,9$ cm, $UV = 4,2$ cm et $TV = 3,6$ cm.

5G20-0



Tracer un triangle JKL tel que $JK = 3,6$ cm, $\widehat{KJL} = 52^\circ$ et $\widehat{JKL} = 38^\circ$.
Mesurer JL et KL .

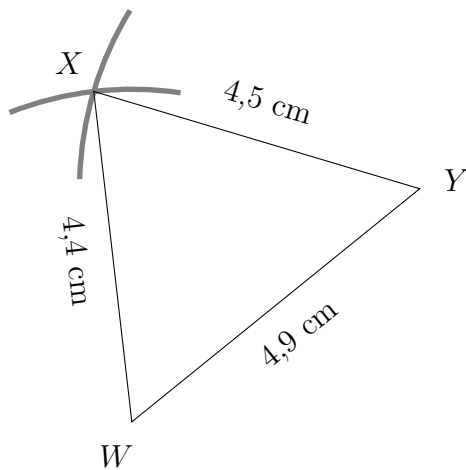
5G20-2

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

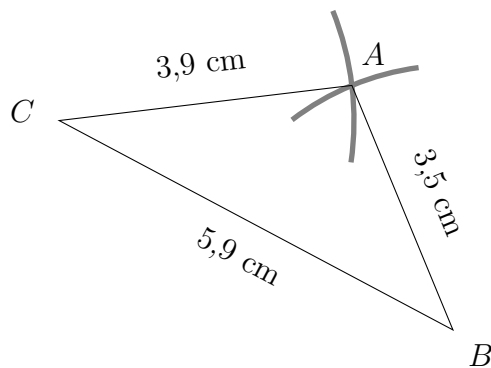
$AC \approx 2,5$ cm et $BC \approx 6,2$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

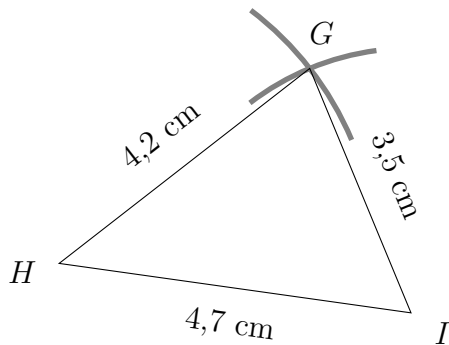
$AC \approx 3,7$ cm et $BC \approx 3,6$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

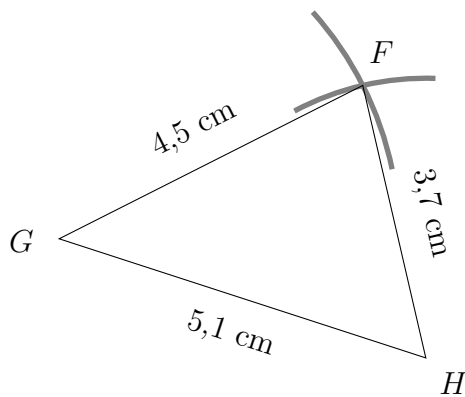
$AC \approx 2,5$ cm et $BC \approx 2,4$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

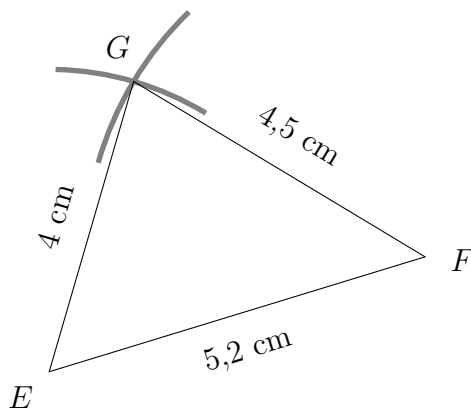
$UW \approx 3,9 \text{ cm}$ et $VW \approx 3,2 \text{ cm}$.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

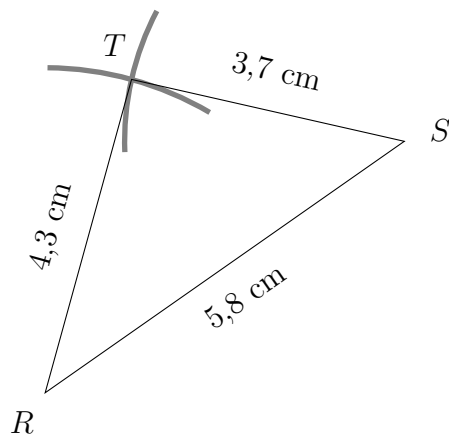
$MO \approx 4,5 \text{ cm}$ et $NO \approx 2,5 \text{ cm}$.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

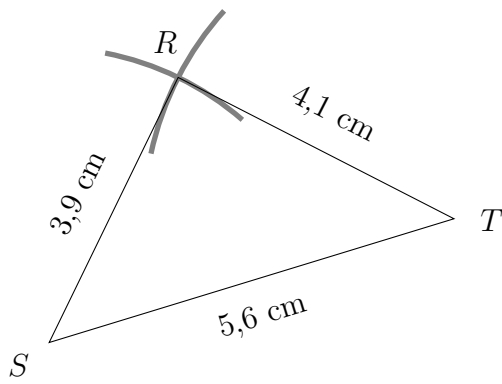
$AC \approx 1,9$ cm et $BC \approx 2,3$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

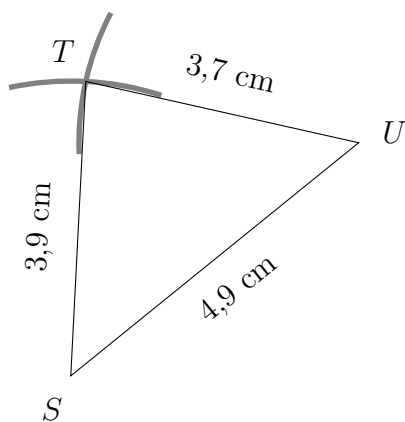
$UW \approx 3,3$ cm et $VW \approx 1,8$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

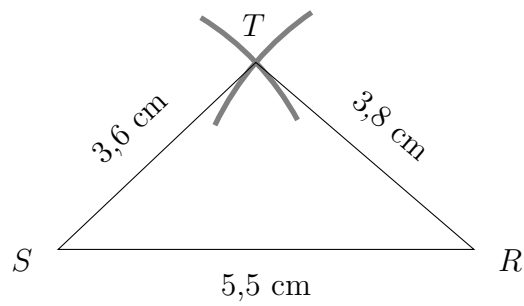
$SU \approx 1,7 \text{ cm}$ et $TU \approx 4,5 \text{ cm}$.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

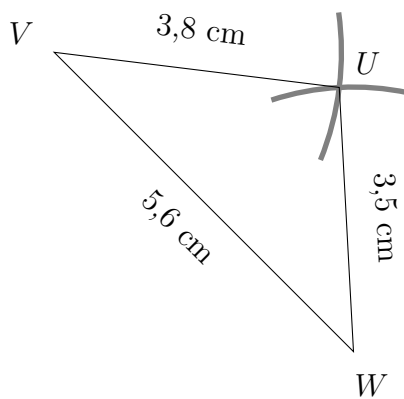
$FH \approx 3,6$ cm et $GH \approx 3$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

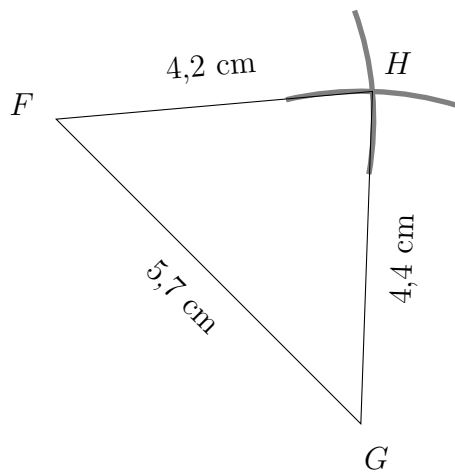
$UW \approx 2,8$ cm et $VW \approx 2,7$ cm.

Corrections

EX 1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX 2

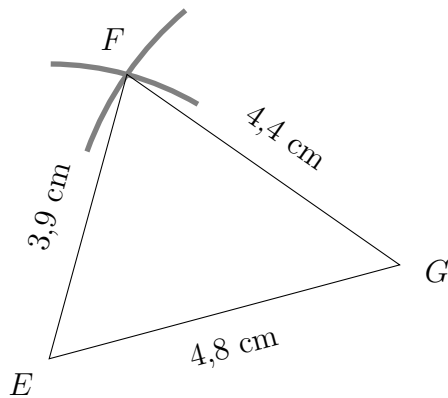
$HJ \approx 4,1$ cm et $IJ \approx 3,6$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

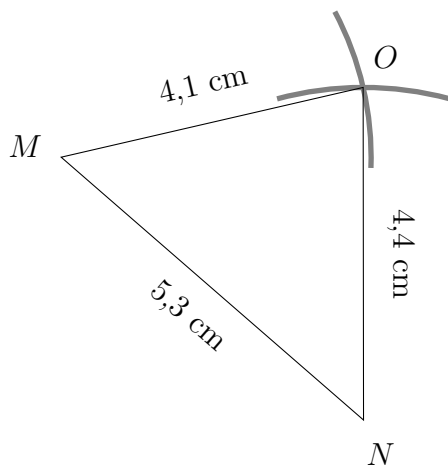
$JL \approx 3,7$ cm et $KL \approx 5,2$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

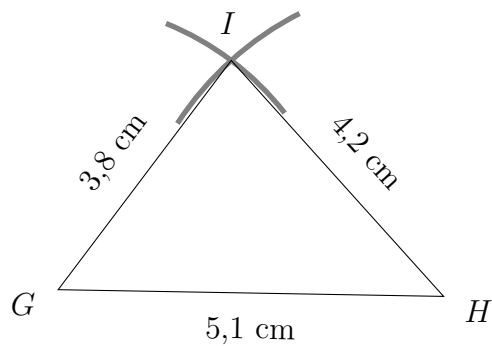
$UW \approx 3,2$ cm et $VW \approx 5,1$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

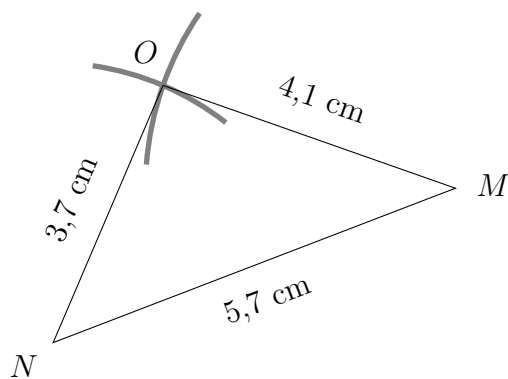
$GI \approx 1,8$ cm et $HI \approx 2,5$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

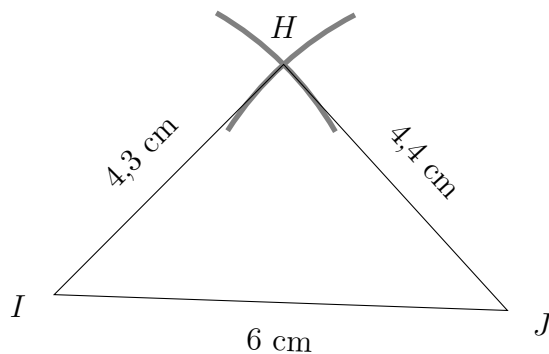
$SU \approx 4,4$ cm et $TU \approx 3$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

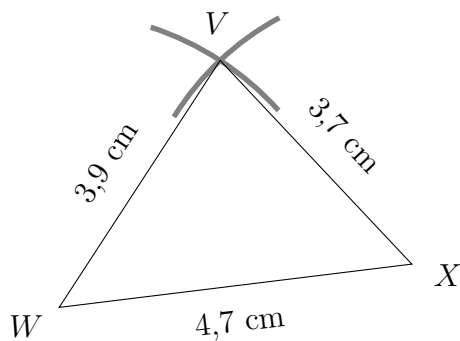
$UW \approx 4,3$ cm et $VW \approx 2,5$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

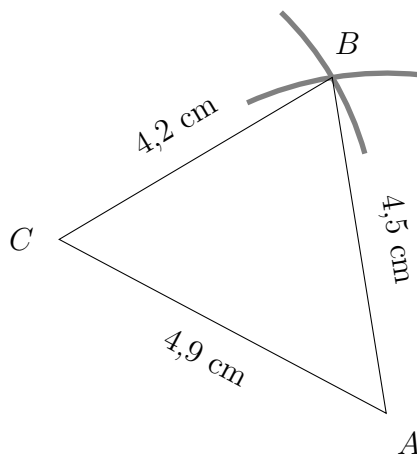
$AC \approx 2,5$ cm et $BC \approx 1,9$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

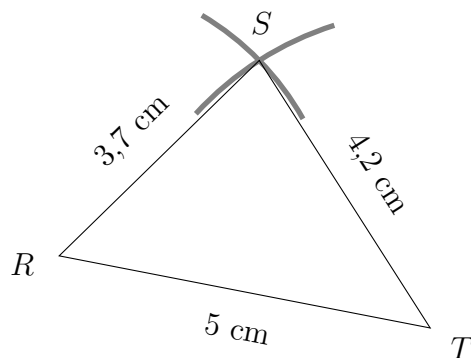
$JL \approx 2,6 \text{ cm}$ et $KL \approx 3 \text{ cm}$.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

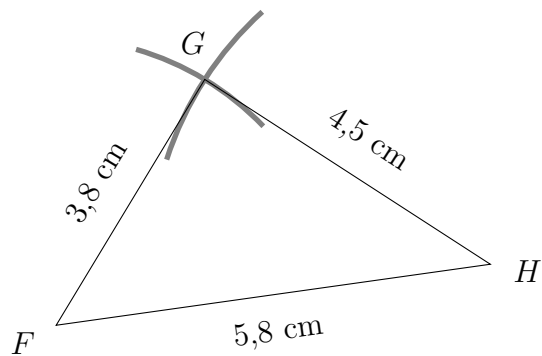
$WY \approx 3,9\text{ cm}$ et $XY \approx 2,6\text{ cm}$.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

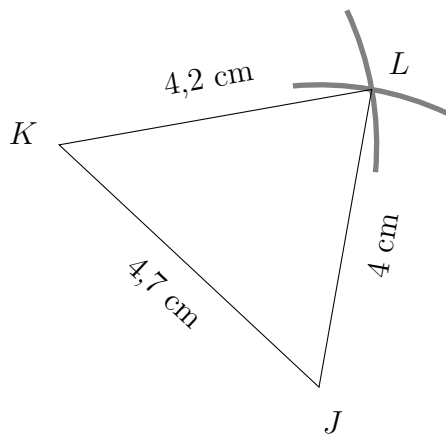
$GI \approx 2,7$ cm et $HI \approx 2,3$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

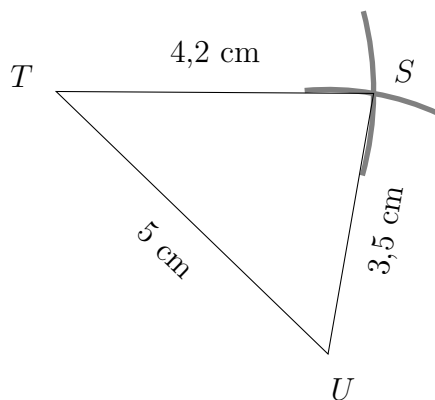
$RT \approx 6$ cm et $ST \approx 4,5$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

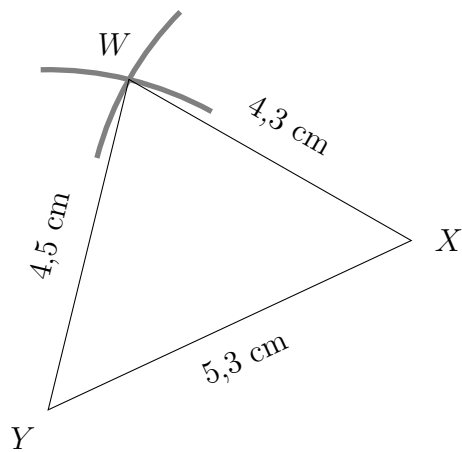
$TV \approx 6,5$ cm et $UV \approx 6,7$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

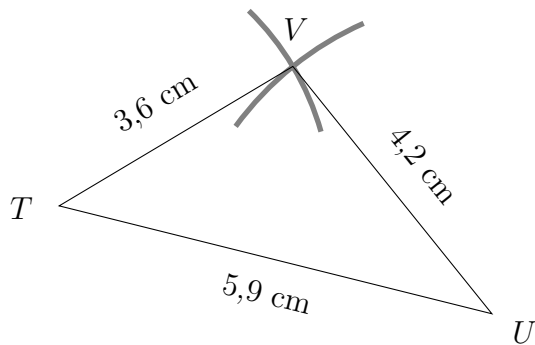
$MO \approx 2,8$ cm et $NO \approx 3$ cm.

Corrections

EX
1

Voici la construction que tu devais réaliser.

Pour cette construction, nous avons utilisé le compas et la règle graduée.



EX
2

$JL \approx 2,2$ cm et $KL \approx 2,8$ cm.