

ANGLES

I -) On donne un triangle ABC tel que: $\angle ABC=65^\circ$ et $\angle ACB=75^\circ$.

- 1) Peut-on construire un tel triangle? Si oui le faire.
- 2) Y a-t-il une seule possibilité? Si non que faut-il de plus, pour que tous les élèves aient la même figure?
- 3) On donne en plus $BC=5\text{cm}$, tracer ce triangle.

II -) Tracer les angles suivants:

- a) $\angle xOy = 53^\circ$ b) $\angle tBv = 95^\circ$
c) $\angle zAu = 132^\circ$

(Les angles sont à tracer avec précision, tout écart de plus de 1° est pénalisé, au-delà de 2° d'écart c'est faux)

III -) Mesurer les angles suivants:

