

Name : _____

Triangle - Angles

Sheet 1

State whether the given set of angles form a triangle.

1) $86^\circ, 53^\circ, 41^\circ$

2) $47^\circ, 84^\circ, 56^\circ$

3) $70^\circ, 22^\circ, 68^\circ$

4) $54^\circ, 97^\circ, 29^\circ$

5) $33^\circ, 90^\circ, 57^\circ$

6) $28^\circ, 64^\circ, 100^\circ$

7) $11^\circ, 101^\circ, 60^\circ$

8) $94^\circ, 35^\circ, 51^\circ$

9) $52^\circ, 83^\circ, 45^\circ$

10) $65^\circ, 78^\circ, 37^\circ$
