

αι) Είναι:

$$|2x - 3| \leq 5 \Leftrightarrow -5 \leq 2x - 3 \leq 5 \Leftrightarrow$$

$$\Leftrightarrow -2 \leq 2x \leq 8 \Leftrightarrow$$

$$\Leftrightarrow -1 \leq x \leq 4$$

αιι) Είναι:

$$|2x - 3| \geq 1 \Leftrightarrow (2x - 3 \leq -1 \text{ ή } 2x - 3 \geq 1) \Leftrightarrow$$

$$\Leftrightarrow (x \leq 1 \text{ ή } x \geq 2)$$

β)

