

6] Ηω

Να λύσετε τις αριθώσεις και  
να δείξετε τις λύσεις στη γραμμική  
των αριθμών

$$1) |3x - 5| < 4$$

$$2) \left| \frac{4x}{5} - \frac{1}{6} \right| \leq \frac{2}{3}$$

$$3) |10 - 3x| > 10$$

$$4) 2|x| + 3 > 4 - 5|x|$$

$$5) \frac{|x-1|}{4} - |x-1| > 2|x-1| + 1$$