

FICHE TD 2 (3 PAGES)

En vous inspirant des travaux réalisés dans les fiches d'exercices du chapitre 1, résoudre les inéquations d'inconnues x suivantes :

a) $5x + 10 < 25$

b) $12x - 5 \leq 24$

c) $36x + 7 > 72$

d) $(-4x) - 8 \geq 16$

e) $(-27x) + 9 > 9$

f) $22x + 3 < 66 - 4x$

g) $7x - 7 \geq 49 - 49x$

h) $(-16x) - 1 \leq (-64) - x$

i) $27x + \frac{1}{2} < 18x - 3$

j) $-x - \frac{1}{3} < \frac{1}{4} + \frac{1}{5}$