

حلول تمرين درس الأعداد النسبية -3-

(3) مقارنة وترتيب أعداد نسبية:

3.1 مقارنة عددين نسبيين:

حل التمرين 1:

$2 < 5$	$5 > -5$	$2 > -2$	$-5 > -101$
$-5,3 < -4,7$	$3,7 > -2,1$	$-3,8 > -8,3$	$2,7 > -3,1$
$-5,4 > -6,1$	$1,8 > -3,2$	$-5,2 > -6,3$	$4,8 > -1,2$

حل التمرين 2:

$-1,907 > -1,97$	$11,630 < 11,71$	$2,25 > -2,205$	$-8,13 < -8,103$
$2,01 < 2,105$	$-7,58 < -7,508$	$5,37 > 5,307$	$-201,35 > -201,4$
$-1,53 < -1,52$	$-1,656 < 1,635$	$-43,733 < 45,73$	$-76,2 < -75,8$

3.2 ترتيب أعداد نسبية:

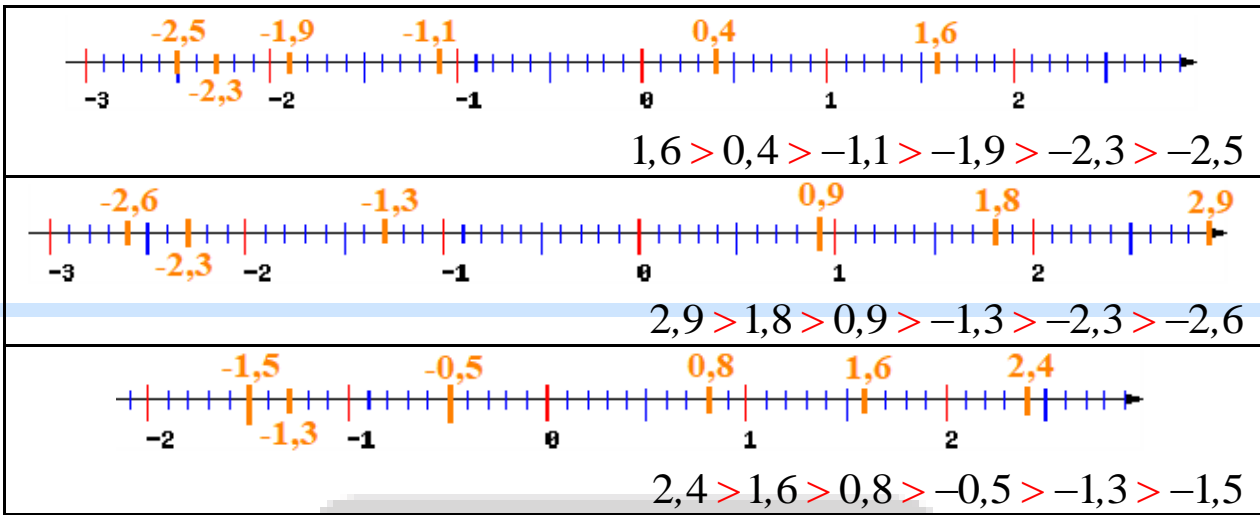
حل التمرين 1:

$16,4 > 5,2 > 4,2 > -4,6 > -25 > -25,4$
$53,1 > 53 > 10 > -50,3 > -100 > -108 > -121$
$96 > 95,2 > -91,2 > -94,8 > -95,1$
$4,1 > 1,22 > -1,2 > -4,8 > -13,3 > -18,87$

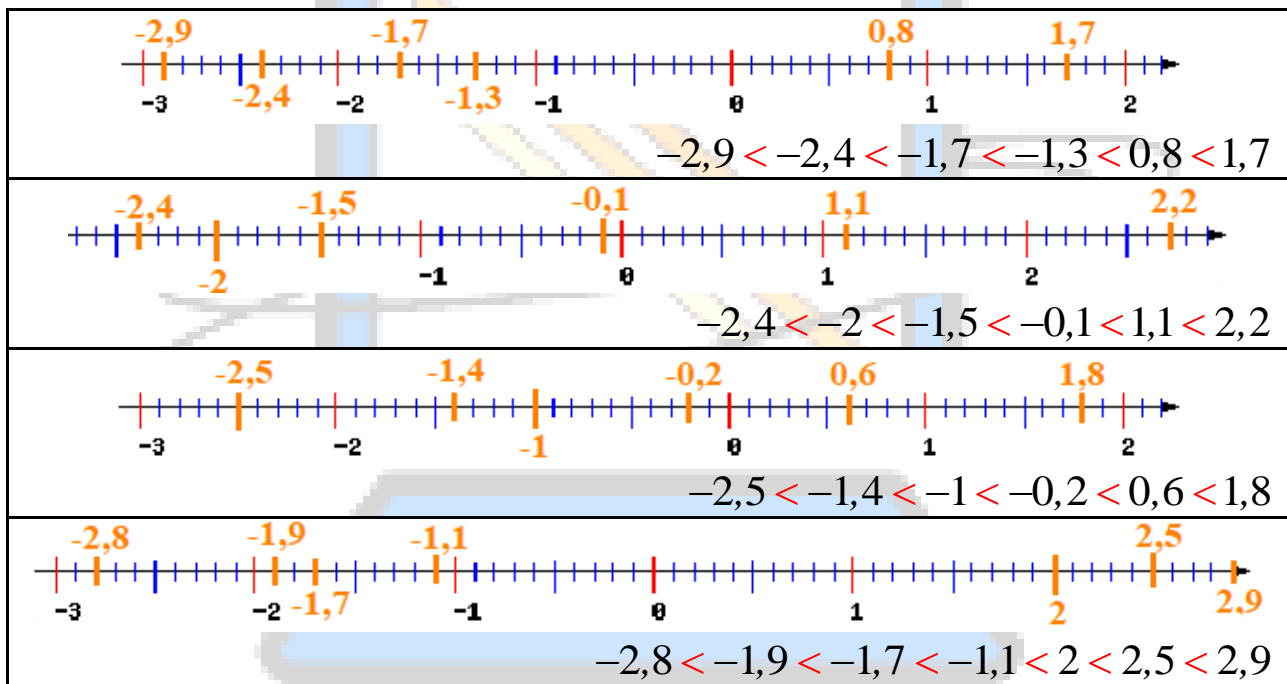
حل التمرين 2:

$-40,8 < -25 < -9 < -2 < 0 < 5 < 13$
$-5,8 < -3,8 < -2,9 < -2,78 < 0 < 0,5 < 6,4$
$-78,945 < -78,82 < -78,713 < 79,713 < 79,848$
$-13,5 < -11,22 < -4,4 < 10,25 < 14,6 < 18,03$

حل التمرين 3:



حل التمرين 4:



Latreche MIFA