

تمارين درس الأعداد النسبية -3-(3) مقارنة وترتيب أعداد نسبية:3.1 مقارنة عددين نسبيين:التمرين 1:فيما يلي، قارن كل عددين نسبيين باستعمال الرمزين  $>$  ;  $<$ :

$2 \dots 5$	$5 \dots -5$	$2 \dots -2$	$-5 \dots -101$
$-5,3 \dots -4,7$	$3,7 \dots -2,1$	$-3,8 \dots -8,3$	$2,7 \dots -3,1$
$-5,4 \dots -6,1$	$1,8 \dots -3,2$	$-5,2 \dots -6,3$	$4,8 \dots -1,2$

التمرين 2:فيما يلي، قارن كل عددين نسبيين باستعمال الرمزين  $>$  ;  $<$ :

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

3.2 ترتيب أعداد نسبية:التمرين 1:

رتب الأعداد النسبية التالية ترتيبا تنازليا:

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

التمرين 2:

رتب الأعداد النسبية التالية ترتيبا تصاعديا:

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

**التمرين 3:**

باستعمال مستقيم مدرّج، رتب الأعداد النسبية التالية ترتيبا تنازليا:

$0,4 ; 1,6 ; -1,9 ; -2,3 ; -2,5 ; -1,1$
---

$-2,3 ; 2,9 ; 1,8 ; 0,9 ; -1,3 ; -2,6$
--

$-1,3 ; 2,4 ; -0,5 ; -1,5 ; 1,6 ; 0,8$
--

**التمرين 4:**

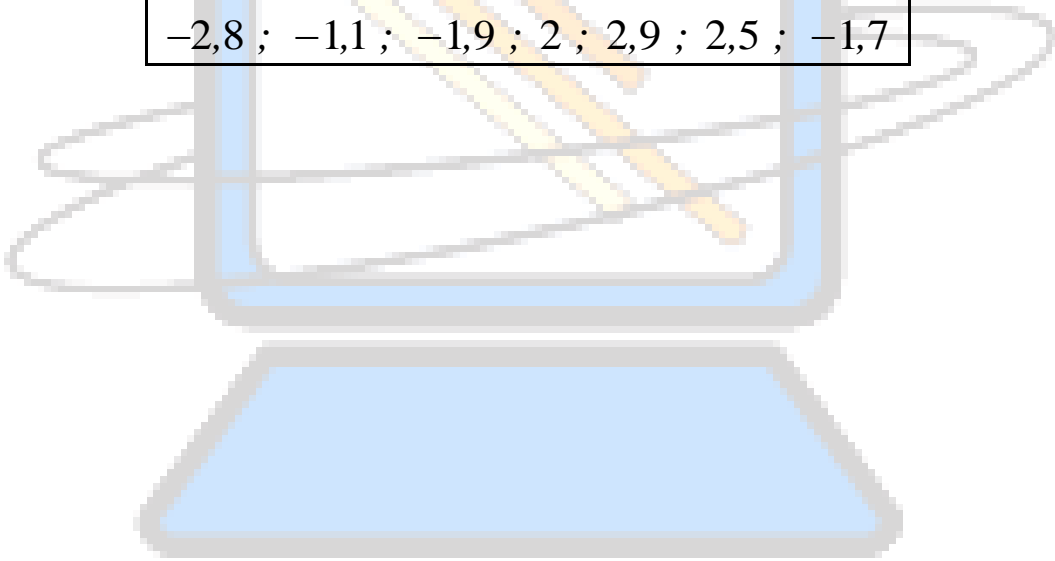
باستعمال مستقيم مدرّج، رتب الأعداد النسبية التالية ترتيبا تصاعديا:

$-1,7 ; -1,3 ; -2,9 ; -2,4 ; 0,8 ; 1,7$
---

$-2,4 ; 1,1 ; -2 ; -0,1 ; -1,5 ; 2,2$
---------------------------------------

$-1,4 ; -0,2 ; 0,6 ; -1 ; 1,8 ; -2,5$
---------------------------------------

$-2,8 ; -1,1 ; -1,9 ; 2 ; 2,9 ; 2,5 ; -1,7$
---



# Latreche MIFA