

تمارين درس الأعداد النسبية -5-(5) طرح أعداد نسبية:5.1 تحويل الطرح إلى جمع:التمرين 1:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن، ثم احسبها:

$(+10) - (-12)$	$(-21) - (+13)$	$(-9) - (+14)$
$(-65) - (-78)$	$(+0,3) - (+7,5)$	$(+12,4) - (-9,7)$

التمرين 2:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن، ثم احسبها:

$(-17,2) - (+5,5)$	$(-1,1) - (+0,2)$	$(+8,4) - (-3,9)$
$(+3) - (+3,5)$	$(-0,1) - (-0,3)$	$(+7,5) - (-4,5)$

التمرين 3:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن، ثم احسبها:

$(-12) - (+15)$	$(-3,7) - (+5,7)$	$(-45) - (-41)$
$(+32) - (+27)$	$(-2,6) - (+2,7)$	$(-1,4) - (-2,3)$

التمرين 4:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن، ثم احسبها:

$(-4) - (-6)$	$(+1) - (-7)$	$(+11) - (+8)$
$(-4,6) - (-4,3)$	$(+9,5) - (+13)$	$(-2,4) - (+3,7)$

التمرين 5:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن:

$A = (-7) + (+1) - (-10)$	$B = (+9) - (-9) - (+20)$	$C = (+10) + (-8) - (-3)$
$D = (+4) - (+2) - (+108)$	$E = (-108) - (+97) + (-31)$	

التمرين 6:

حوّل عمليات الطرح التالية إلى عمليات جمع وبسّط الكتابة إن أمكن، ثم احسبها:

$A = (-31) - (-129) - (+61)$	$B = (-3) + (+6) - (-8)$
$C = (+2) - (+3) - (+4)$	$D = (-5) - (+3) - (-4) + (-10)$

5.2 طرح عددين نسبيين:التمرين 1:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (-3) - (+2)$	$B = (+2) - (-7)$	$C = (-5) - (-9)$
$D = (+4) - (+7)$	$E = (+7) - (-4)$	$F = (-8) - (-13)$

التمرين 2:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (-12) - (+4)$	$B = (-2) - (-7)$	$C = (+8) - (-18)$
$D = (-4) - (+3)$	$E = (-12,7) - (+4,3)$	$F = (-19,1) - (+1,8)$

التمرين 3:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (-3) - (+90)$	$B = (+98) - (-4)$	$C = (+12) - (+27)$
$D = (+43) - (61)$	$E = (-31) - (-13)$	$F = (-43) - (-28)$

التمرين 4:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (-73) - (-86)$	$B = (-9,2) - (-6,7)$	$C = (+34,2) - (-23,7)$
$D = (+53,5) - (-21,1)$	$E = (+7) - (-5)$	$F = (+12,3) - (+5,6)$

التمرين 5:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (+35,3) - (-4,5)$	$B = (-1,3) - (+5,5)$	$C = (-2,5) - (-4,7)$
$D = (-8,2) - (+1,8)$	$E = (+2,3) - (-7,7)$	$F = (-2,1) - (-3,7)$

التمرين 6:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (+3,5) - (-7,8)$	$B = (-1,3) - (-6,6)$	$C = (-1,9) - (-1)$
$D = (-2,4) - (-1,5)$	$E = (-7,8) - (-3,6)$	

التمرين 7:

بسّط الكتابات التالية ثم احسبها:

$A = (-2,6) - (-1,4)$	$B = (+7,6) - (-8,7)$	$C = (+5) - (-5,4)$
$D = (+1,8) - (-8,4)$	$E = (+3,1) - (-6)$	