

الميدان : أنشطة عددية		سلسلة تمارين رقم : 03	
الوحدة التعليمية : العمليات على الأعداد النسبية		المستوى : الثالث متوسط (3 م)	
تمرين 1 : أنجز العمليات الآتية		تمرين 2 : أنجز العمليات الآتية	
(1) $(-6) + (-9) =$ (2) $(-5) + (+18) =$ (3) $(+1,5) + (+18) =$ (4) $(-15) - (+17) =$ (5) $(-3) - (-1,5) =$ (6) $(+3,5)(-9,5) =$ (7) $4 - 19 =$ (8) $-18 + 13 =$ (9) $-8 - 3 =$ (10) $-0,5 - 19,5 =$ (11) $-1 - (-1,5) =$ (12) $-0,3 - 0,7 =$		(1) $A = (-14) + (+16) + (-3)$ (2) $B = (-15) + (-100) + (-7)$ (3) $C = (+4,5) + (-16) - (-3,5)$ (4) $D = (-5) - (-19) - (-48)$ (5) $E = -5 + 34 + 17$ (6) $F = -3,5 + 3,4 + 7 - 15$ (7) $G = (-2) - (-1) - 5 + 4 + 77$ (8) $H = 15 - 4,5 + 7,5 - (-0,5) + (-1,5)$ (9) $I = (+10) - (-4) + (-1) + (+5) - (+9)$ (10) $J = 22 + 25 + 8 - 25$ (11) $K = -1,5 + 5,7 - 3,6 + 0,3 + 1,5$ (12) $L = 5,4 + (-3,2) - (+4) + (-5,1)$	
تمرين 3 : أتمم			
(1) $A = (-4) + (-4) + (-4) + (-4) + (-4) = (-4) \times \dots = \dots$ (2) $B = (-8,2) + (-8,2) + (-8,2) = (-8,2) \times \dots = \dots$ (3) $C = (-1,7) + (-1,7) + (-1,7) + (-1,7) = (-1,7) \times \dots = \dots$			
تمرين 4 : حدد إشارة كل جداء دون حسابه		تمرين 5 : حدد إشارة كل جداء دون حسابه	
(1) $(-12) \times (+2)$ (2) $(+34) \times (-28)$ (3) $(-10,3) \times (-46)$ (4) $(+12,5) \times (+3,1)$		(1) $A = 5,4 \times (-3,2) \times (+4) \times (-5,1)$ (2) $B = (-0,5) \times (-9) \times 0 \times 7 \times (-1,4) \times (-1)$ (3) $C = -6 \times (-10) \times 4 \times (-9) \times (-3) \times (-4,1)$ (4) $D = (-3,2) \times (-10) \times (+2) \times (-0,5) \times (-0,006)$ (5) $E = (-75) \times (-0,25) \times (+4) \times (+2) \times (-7,125)$	
تمرين 6 : أنجز العمليات الآتية		تمرين 7 : أتمم	
(1) $A = (-3) \times (-0,1) \times (+5) \times (+4)$ (2) $B = (-1,5) \times (+4) \times (-1) \times (+0,8) \times (-3)$ (3) $C = (+2) \times (-10) \times (+3) \times (-1) \times (-1)$		(1) $(-4) \times \dots = 20$ (2) $(-13) \times \dots = -39$ (3) $\dots \times 7 = -42$ (4) $\dots \times (-11) = 121$	