

2019	CENTRE BETA DE REUSSITE – cite assaka		2020
Mathématiques	SERIE : Les nombres relatifs	06 11 26 97 65	
BRAHJIM AR	Niveau : 1APIC		
<b>Ex 1 - Calculer</b>	<b>Ex 2 - Calculer</b>	<b>Ex 3 - calculer :</b>	
a. $(+1,5)+(-1,6)$	a. $(-2)+(+4)$	a. $(-8)+(-2)$	
b. $(-2,6)+(+0,9)$	b. $(+2)+(-4)$	b. $(-11)-(+8)$	
c. $(-3,3)+(-5,7)$	c. $(-7)+(-6)$	c. $(+14)-(-19)$	
d. $(-3,5)+(+5)$	d. $(+8)+(+7)$	d. $(-6)+(-7)$	
e. $3,8+(-3,2)$	e. $(-9)+(+11)$	e. $(-2)+(+13)$	
f. $(-4,1)+(+0,5)$	f. $(-2)+(-5)$	f. $(+7)+(-7)$	
<b>Ex 4 - Écrire sans parenthèses puis calculer :</b>	<b>Ex 5 - Effectuer les calculs suivants :</b>		
a. $(-8)+(-2)$	a. $(+8)+(-7)+(+16)+(+5)+(-4)+(-2)$		
b. $(-11)-(+8)$	b. $(-8)+(-2)+(+7)+(+15)+(-22)$		
c. $(+14)-(-19)$	c. $-3+5-4-7+8$		
d. $(-6)+(-7)$	d. $1-2+3-4+5-6$		
e. $(-2)+(+13)$	e. $(-2)+(+4)-(+2)-(-3)+(-7)$		
f. $(+7)+(-7)$	f. $(+2)-(+7)-(-9)+(+3)+(-11)$		
<b>Ex 6 - Effectuer les calculs suivants :</b>	<b>Ex 7 - Associer une expression de la 1<sup>ère</sup> colonne à une expression de la 2<sup>nde</sup> colonne qui lui est égale :</b>		
a. $3,2-2,5+7-0,9$	1. $(+5)+(-3)$		
b. $-1,7+3,5+0,8-1$	2. $(+5)-(-3)$		
c. $0,9-2,1-1,2+1,3$	3. $(-5)-(+3)$		
d. $-0,2+1,1-1-2,3$	4. $(-5)+(-3)$		
e. $-1+0,4-1,7+3,1$	a. $-5+3$		
<b>f. <math>1,6-0,4-2,8+0,2</math></b>	b. $-5-3$		
	c. $5+3$		
	d. $5-3$		

2019	CENTRE BETA DE REUSSITE – cite assaka		2020
Mathématiques	SERIE : Les nombres relatifs	06 11 26 97 65	
BRAHJIM AR	Niveau : 1APIC		
<b>Ex 1 - Calculer</b>	<b>Ex 2 - Calculer</b>	<b>Ex 3 - calculer :</b>	
g. $(+1,5)+(-1,6)$	g. $(-2)+(+4)$	g. $(-8)+(-2)$	
h. $(-2,6)+(+0,9)$	h. $(+2)+(-4)$	h. $(-11)-(+8)$	
i. $(-3,3)+(-5,7)$	i. $(-7)+(-6)$	i. $(+14)-(-19)$	
j. $(-3,5)+(+5)$	j. $(+8)+(+7)$	j. $(-6)+(-7)$	
k. $3,8+(-3,2)$	k. $(-9)+(+11)$	k. $(-2)+(+13)$	
l. $(-4,1)+(+0,5)$	l. $(-2)+(-5)$	l. $(+7)+(-7)$	
<b>Ex 4 - Écrire sans parenthèses puis calculer :</b>	<b>Ex 5 - Effectuer les calculs suivants :</b>		
g. $(-8)+(-2)$	a- $(+8)+(-7)+(+16)+(+5)+(-4)+(-2)$		
h. $(-11)-(+8)$	g. $(-8)+(-2)+(+7)+(+15)+(-22)$		
i. $(+14)-(-19)$	h. $-3+5-4-7+8$		
j. $(-6)+(-7)$	i. $1-2+3-4+5-6$		
k. $(-2)+(+13)$	j. $(-2)+(+4)-(+2)-(-3)+(-7)$		
l. $(+7)+(-7)$	k. $(+2)-(+7)-(-9)+(+3)+(-11)$		
<b>Ex 6 - Effectuer les calculs suivants :</b>	<b>Ex 7 - Associer une expression de la 1<sup>ère</sup> colonne à une expression de la 2<sup>nde</sup> colonne qui lui est égale :</b>		
g. $3,2-2,5+7-0,9$	1. $(+5)+(-3)$		
h. $-1,7+3,5+0,8-1$	2. $(+5)-(-3)$		
i. $0,9-2,1-1,2+1,3$	3. $(-5)-(+3)$		
j. $-0,2+1,1-1-2,3$	4. $(-5)+(-3)$		
k. $-1+0,4-1,7+3,1$	a. $-5+3$		
<b>l. <math>1,6-0,4-2,8+0,2</math></b>	b. $-5-3$		
	c. $5+3$		
	d. $5-3$		