




























5e-CM-F9	NOM : Classe :	<input type="checkbox"/> Validée <input type="checkbox"/> non Validée	grille 1
Réduire un produit	Calculer une expression	Calculer une somme	
$-5 \times y \times y$	$2v + 8$ pour $v = -4$	$-2 + 11 + 9$	
$3 \times z$	$t + 4$ pour $t = 1$	$-12 + 15 + 3 + 19$	
$b \times y \times 6$	$9 - 6y$ pour $y = -3$	$-4 - 6 + 6$	
$y \times (-1) \times 5$	$6x + 10$ pour $x = 2$	$-1 - 13 - 15 + 12$	
$b \times x$	$9u - 5$ pour $u = -2$	$-2 - 15 + 17$	
  	  	  	

5e-CM-F9	NOM : Classe :	<input type="checkbox"/> Validée <input type="checkbox"/> non Validée	grille 2
Réduire un produit	Calculer une expression	Calculer une somme	
$x \times 8 \times 3$	$1 - 6x$ pour $x = 5$	$-2 + 13 + 12 - 15$	
$y \times 4 \times 2$	$7 - 4z$ pour $z = -5$	$-15 - 16 - 8$	
$9 \times b$	$-2t - 1$ pour $t = 1$	$11 - 1 + 7$	
$x \times a \times 1$	$4v + 9$ pour $v = -2$	$3 - 3 - 14 + 9$	
$b \times (-9) \times z$	$5y + 5$ pour $y = -4$	$-16 + 19 + 15$	
  	  	  	

5e-CM-F9	NOM : Classe :	<input type="checkbox"/> Validée <input type="checkbox"/> non Validée	grille 3
Réduire un produit	Calculer une expression	Calculer une somme	
$3 \times 6 \times a$	$3y + 5$ pour $y = 5$	$16 + 7 + 12 - 5$	
$-5 \times 2 \times c$	$-6u - 7$ pour $u = -5$	$5 + 4 - 7$	
$c \times 1 \times a$	$10v - 5$ pour $v = 3$	$-17 - 8 + 12 - 18$	
$z \times b \times 5$	$9x - 8$ pour $x = -3$	$11 + 3 + 11$	
$b \times 2$	$-2t - 6$ pour $t = 2$	$-19 - 1 - 10$	
  	  	  	

Correction

5e-CM-F9 grille : 1		
$-5y^2$	0	18
$3z$	5	25
$6by$	27	-4
$-5y$	22	-17
bx	-23	0

5e-CM-F9 grille : 2		
$24x$	-29	8
$8y$	27	-39
$9b$	-3	17
ax	1	-5
$-9bz$	-15	18

5e-CM-F9 grille : 3		
$18a$	20	30
$-10c$	23	2
ac	25	-31
$5bz$	-35	25
$2b$	-10	-30