

306 – DH 07A – Lundi 16 novembre 2015

S'autoévaluer				Réduire une expression littérale				Développer une expression littérale				Ecrire lisiblement et soigner sa copie			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

EXERCICE 1 Réduire

$$A = 9x^2 + 8x - 7 + 6x^2 - 5x - 4 \quad ; \quad B = 3x + 2 - (x^2 + 2x - 3) \quad ; \quad C = 4x^2 + (5 - 6x) - (7x - 8x^2)$$

EXERCICE 2 Développer et réduire

$$D = 9(x - 8) \quad ; \quad E = (x + 7)(x + 6) \quad ; \quad F = (5 + 4x)(3 - 2x)$$

306 – DH 07B – Lundi 16 novembre 2015

S'autoévaluer				Réduire une expression littérale				Développer une expression littérale				Ecrire lisiblement et soigner sa copie			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

EXERCICE 1 Réduire

$$A = 8x^2 + 7x - 6 + 5x^2 - 4x - 3 \quad ; \quad B = 2x + 1 - (x^2 + 3x - 4) \quad ; \quad C = 5x^2 + (6 - 7x) - (8x - 9x^2)$$

EXERCICE 2 Développer et réduire

$$D = 8(x - 7) \quad ; \quad E = (x + 6)(x + 5) \quad ; \quad F = (4 + 3x)(2 - 5x)$$

306 – DH 07C – Lundi 16 novembre 2015

S'autoévaluer				Réduire une expression littérale				Développer une expression littérale				Ecrire lisiblement et soigner sa copie			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

EXERCICE 1 Réduire

$$A = 7x^2 + 6x - 5 + 4x^2 - 3x - 2 \quad ; \quad B = 3x + 2 - (x^2 + 4x - 5) \quad ; \quad C = 6x^2 + (7 - 8x) - (9x - 2x^2)$$

EXERCICE 2 Développer et réduire

$$D = 3(x - 4) \quad ; \quad E = (x + 5)(x + 6) \quad ; \quad F = (7 + 8x)(9 - 2x)$$

306 – DH 07D – Lundi 16 novembre 2015

S'autoévaluer				Réduire une expression littérale				Développer une expression littérale				Ecrire lisiblement et soigner sa copie			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

EXERCICE 1 Réduire

$$A = 6x^2 + 5x - 4 + 3x^2 - 2x - 4 \quad ; \quad B = 5x + 6 - (x^2 + 7x - 8) \quad ; \quad C = 9x^2 + (8 - 7x) - (6x - 5x^2)$$

EXERCICE 2 Développer et réduire

$$D = 4(x - 3) \quad ; \quad E = (x + 2)(x + 3) \quad ; \quad F = (4 + 5x)(6 - 7x)$$