FONCTIONS POLYNOMIALES DU SECOND DEGRÉ IE02

<i>m</i> :		Prénom :	Classe:
<i>EXERCI</i> (CE N°1		(6 points
-	-	polynomiale du second degré de	
- ' '	$= ax^2 + bx + c .$		
1) D	onner la formule du	discriminant Δ du trinôme ax^2 +	bx+c
2) Co	ombien de solutions	s possède l'équation $f(x) = 0$ si :	
	$\Delta > 0$	$\Delta = 0$	$\Delta < 0$
3) D	onner, quand elle ex	xiste, une expression pour chaque solu	ution quand:
$\Delta > 0$			
A - 0			
$\Delta = 0$			
$\Delta < 0$			
EXERCIO	CE N°2		(4 point)
	r une factorisation d	e l'expression $A = 3x^2 - 3x - 60$ POLYNOMIALES DU SECO	ND DEGRÉ IE02
	r une factorisation d	POLYNOMIALES DU SECO	
	r une factorisation d		ND DEGRÉ IE02 Classe :
m:	r une factorisation de FONCTIONS F	POLYNOMIALES DU SECOI Prénom :	Classe :
m: EXERCIO f es	FONCTIONS F CE N°1 st une fonction p	POLYNOMIALES DU SECO	Classe :
EXERCIO f es $f(x)$	FONCTIONS FOR $CE N^{\circ}I$ st une fonction p $E = ax^2 + bx + c .$	POLYNOMIALES DU SECOI Prénom :	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p
EXERCIO f es $f(x)$	FONCTIONS FOR $CE N^{\circ}I$ st une fonction p $E = ax^2 + bx + c .$	POLYNOMIALES DU SECON Prénom :	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p
m: EXERCIO f es f(x) 1) D	FONCTIONS F CE N°1 st une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. onner la formule du	POLYNOMIALES DU SECON Prénom :	Classe: (6 points éfinie pour tout réel x p $bx+c$
m: EXERCIO f es f(x) 1) D	FONCTIONS F CE N°1 st une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. onner la formule du	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom: polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme ax^2+	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p $bx+c$
m: EXERCIO f es f(x) 1) D	FONCTIONS F CE N°1 st une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. onner la formule du ombien de solutions	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + a$	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p $bx+c$
m: f es f(x) 1) D 2) Ce	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + a$	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p $bx+c$ $\Delta < 0$
m: f es f(x) 1) D 2) Ce	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + bx = 0$ $\Delta = 0$	Classe: (6 points éfinie pour tout réel x p $bx+c$ $\Delta < 0$
EXERCIO f es f(x) 1) D 2) Co $\Delta > 0$	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + bx = 0$ $\Delta = 0$	Classe: (6 points éfinie pour tout réel x p $bx+c$ $\Delta < 0$
EXERCIO f es f(x) 1) D 2) Co	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + bx = 0$ $\Delta = 0$	Classe: (6 points éfinie pour tout réel x p. $bx+c$ $\Delta < 0$
EXERCIO f es f(x) 1) D 2) Co $\Delta > 0$	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + bx = 0$ $\Delta = 0$	Classe: (6 points éfinie pour tout réel x particular $bx+c$ $\Delta < 0$
m: EXERCIO f es $f(x)$ 1) D 2) Co $\Delta > 0$ $\Delta = 0$	FONCTIONS F CE N°1 St une fonction p $a = ax^2 + bx + c$. Conner la formule du ombien de solutions $a > 0$	POLYNOMIALES DU SECOMPrénom : polynomiale du second degré de discriminant Δ du trinôme $ax^2 + ax^2 + bx = 0$ $\Delta = 0$	Classe: (6 point) éfinie pour tout réel x p $bx+c$ $\Delta < 0$