## **OGGETTO FRAZIONE**

Consente la gestione di frazioni matematiche con numeratore/denominatore interi.

## **PRIVATE:**

TIPO	NOME	DEFINIZIONE
int	numeratore	Numeratore frazione
int	denominatore	Denominatore frazione

## **PUBLIC:**

TIPO	NOME	AZIONE
-	tFrazione();	Costruttore
-	tFrazione(int num,int den);	Costruttore alternativo per inserire num e den
-	~tFrazione();	Distruttore
void	Semplifica();	Semplifica la frazione
int	MCD();	Restituisce il massimo comun divisore tra num e denom
void	setNum(int num);	Inserisce numeratore frazione
void	setDen(int den);	Inserisce denominatore frazione
void	setFract(int num,int den);	Inserisce contemporaneamente num e den della frazione
int	getNum();	Restituisce il numeratore della frazione
int	getDen();	Restituisce il denominatore della funzione
void	getFract(int #,int &den);	Restituisce num e denom della funzione
void	stampaFract();	Stampa la frazione in formato num/den