

# 자료형

## ❖ 자료형

자료 형태	자료형 표기	크기	범위
정수	short	2Byte	-32,768 ~ 32,767
	int	4Byte	-2,147,483,648 ~ 2,147,483,647
	long	4Byte	-2,147,483,648 ~ 2,147,483,647
	unsigned short	2Byte	0 ~ 65,535
	unsigned int	4Byte	0 ~ 4,294,967,295
	unsigned long	4Byte	0 ~ 4,294,967,295
실수	float	4Byte	$3.4 \times 10^{-37} \sim 3.4 \times 10^{+38}$
	double	8Byte	$1.7 \times 10^{-307} \sim 1.7 \times 10^{+308}$
문자	char	1Byte	-128 ~ 127
	unsigned char	1Byte	0 ~ 255
-	void	-	값을 갖지 않는 특수한 데이터 형