

	Id	Ab
ADD (v_1 , v_2)	0	\perp
SUB (v_1 , v_2)	0	\perp
XOR (v_1 , v_2)	0	\perp
SHL (v_1 , v_2)	0	\perp
SHR (v_1 , v_2)	0	\perp