









	Ä!	!				Ö
	Ä!	!				Ö
	Ä!	!				Ö
—	Ä!	!				Ö
	Ä!	!				Ö
	Ä!	!				Ö
	Ä!	!				Ö
	Ä!	!	0	4	5	Ö





$$\text{---} \tag{32}$$

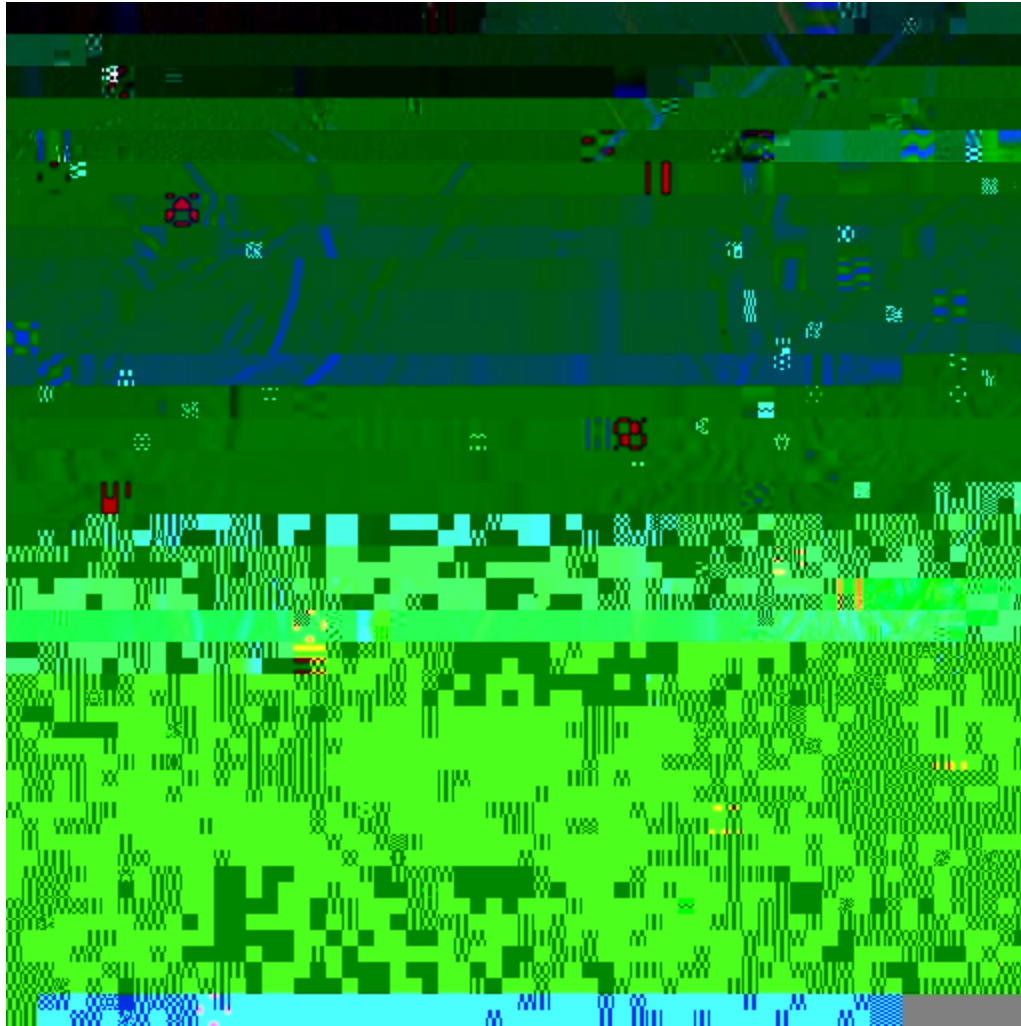
$$\tilde{O}$$

$$\tag{33}$$

## 6 Comparing of Prewitt, Sobel and Scharr 3x3 and 5x5 gradient operators

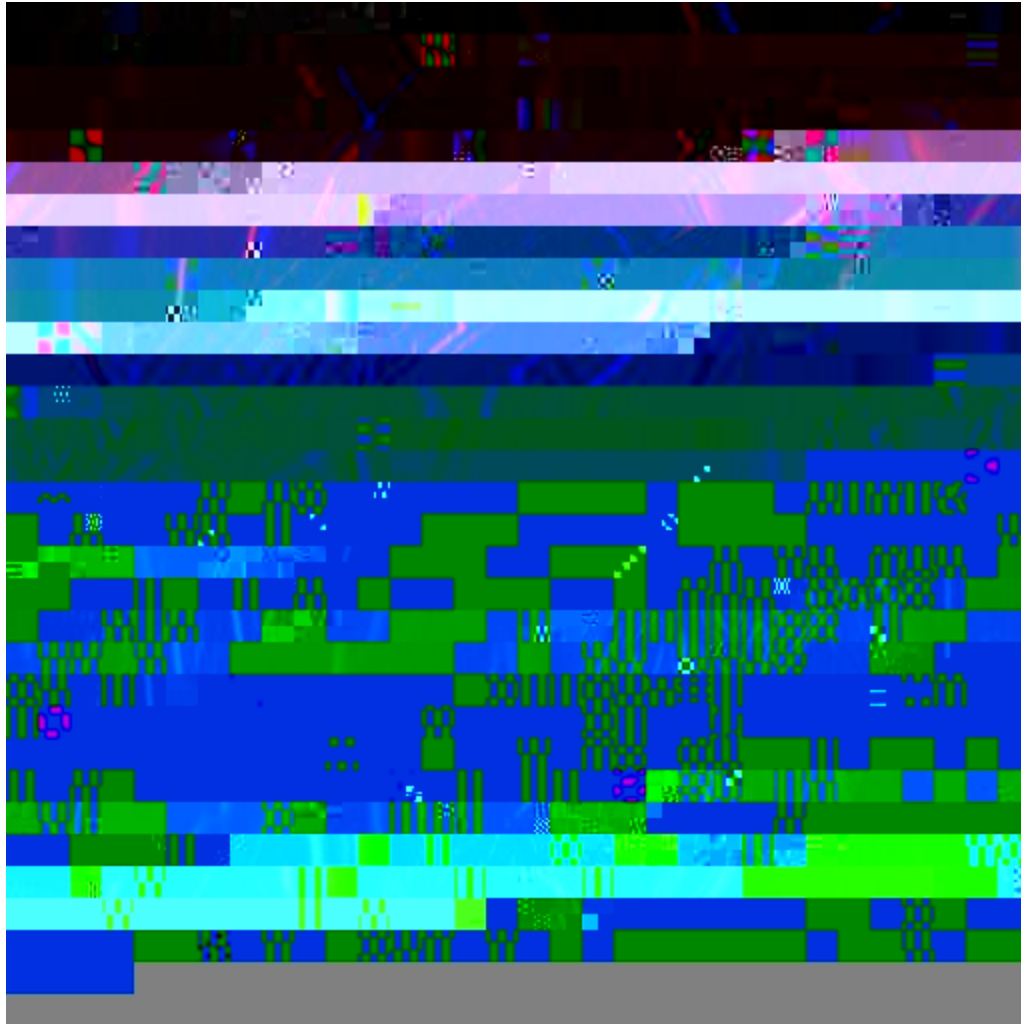






Pic.2 Sobel 3x3 horizon gradient of Lenna





Pic.4 Prewitt 5x5 horizon gradient of Lenna



