

$$\{f_{\theta,1}, f_{\theta,x}, f_{\theta,x}, f_{\theta,y}, f_{\theta,y}, f_{\theta,z}, f_{\theta,z}, f_{1,1}, f_{1,a}, f_{1,b}, f_{1,x}, f_{1,x}, f_{1,y}, f_{1,y}, f_{1,z}, f_{1,z}, f_{1,xx}, f_{1,x^2}, f_{1,xy},$$

$$f_{1,xy}, f_{1,xz}, f_{1,xz}, f_{1,xy}, f_{1,ay}, f_{1,xy}, f_{1,yy}, f_{1,y^2}, f_{1,yz}, f_{1,yz}, f_{1,xz}, f_{1,yz}, f_{1,z^2}, f_{1,xz}, f_{1,yz}, f_{1,zz}\}$$