

2.2

$$Z^2 - 1.367Z + 0.367 \mid 1 + 1.367Z^{-1} + 1.521Z^{-2} - 1.578Z^{-3} - 2.715Z^{-4}$$

$$Z^2 - 1.367Z + 0.367 \quad -$$

$$1.367Z - 0.367$$

$$1.367Z - 1.880 + 0.501Z^{-1} \quad -$$

$$1.521 + 0.501Z^{-1}$$

$$1.521 + 2.1079Z^{-1} + 0.558Z^{-2} \quad -$$

$$-1.578Z^{-1} - 0.558Z^{-2}$$

$$-1.578Z^{-1} + 2.157Z^{-2} - 0.579Z^{-3}$$

$$-2.715Z^{-2} + 0.579Z^{-3}$$

$$-2.715Z^{-2}$$

2.3

$$Z^2 - 1.367Z + 0.367 \mid 0.632Z^{-1} + 0.863Z^{-2} + 0.948Z^{-3} + 0.979Z^{-4} + 1.685Z^{-5}$$

$$0.632Z - 0.863 + 0.231Z^{-1} \quad -$$

$$0.863 - 0.231Z^{-1}$$

$$0.863 - 1.179Z^{-1} + 0.316Z^{-2} \quad -$$

$$0.948Z^{-1} - 0.316Z^{-2}$$

$$0.948Z^{-1} - 1.295Z^{-2} + 0.347Z^{-3}$$

$$0.979Z^{-2} + 0.347Z^{-3}$$

$$0.979Z^{-2} - 1.338Z^{-3} + 0.359Z^{-4}$$

$$1.685Z^{-3} + -0.359Z^{-4}$$