

11.2

1.

Sei f wie in der Definition zu primär-rekursiv so ergeben sich für g und h

$$\begin{aligned} g(x) &= c_1^{(1)} \\ h(x, y, z) &= x \cdot z \end{aligned}$$

Somit gilt $f = PR(c_1^{(0)}, Komp(\cdot, p_1^{(3)}, p_3^{(3)}))$.

2.

3.

11.3

1.

2.

11.4