

T2-6 (2b)

Funkcia $f(x) = \arcsin x$ je inverznou funkciou k funkcii:

a) $f(x) = \sin x,$

b) $f(x) = \sin x, x \in \left\langle -\frac{\pi}{2}, \frac{\pi}{2} \right\rangle,$

c) $f(x) = \sin x, x \in \langle 0, \pi \rangle,$

d) $f(x) = \sin x, x \in \langle -\pi, \pi \rangle.$