

TEST 4-6

Nech  $z = f(x, y)$ ,  $M = (a, b)$ . Ktoré tvrdenie je pravdivé?

1. Ak funkcia  $f$  je spojitá v bode  $M$ , tak  $f_{xy}(M) = f_{yx}(M)$ .
2. Ak funkcie  $f_{xy}$ ,  $f_{yx}$  sú spojité v bode  $M$ , tak  $f_{xy}(M) = f_{yx}(M)$ .