

# Základy systémů číslování přízí a nití

Nm (Čm)<sub>x</sub> = délka /m/ jednoduché nitě, vážíci 1 gram

NeB (Čab) = délka /m/ jednoduché nitě, vážíci 0,59 gramu

tex (tex) = hmotnost /g/ jednoduché nitě o délce 1.000 m

dtex (dtex) = hmotnost /g / jednoduché nitě o délce 10.000 m

Td (Td) = hmotnost /g / jednoduché nitě o délce 9.000 m

## Přepočítávací tabulka:

Označení jemnosti	Zkratka	Nm (Čm )	NeB (Čaba)	tex	dtex	Td
číslo metrické	Nm /Čm	-	Nm x 0,59	1 000 : Nm	1 000 : Nm	9 000 : Nm
č. anglické bavln.	NeB (Čaba)	NeB : 0,59	-	590 : NeB	590 : NeB	5 310 : NeB
Tex	tex	1 000 : tex	590 : tex	-	tex x 10	tex x 9
Decitex	dtex	10 000 : dtex	5 900 : dtex	dtex : 10	-	dtex x 0,9
Titř deniér	Td	9 000 : Td	5 310 : Td	Td : 9	Td : 9	-
PŘÍKLAD:	50 tex	1 000 :50 tex =20 Nm/Čm	590 : 50 tex = 11,8 NeB	-	50 tex x 10 = 500 dtex	50 tex x 9 = 450 Td

### Příklad:

Nit' Nm 100/3 se skládá ze 3 jednoduchých přízí (nití) o tloušťce Nm 100 (každá z těchto tří jednoduchých přízí/nití).

1 gram této skané nitě tudíž bude mít délku  $100 : 3 = 33,3$  metrů

### Způsob psaní:

Nm 100/3 = NeB 60/3 = 10 tex x 3 = 100 dtex x 3 = 90 Td x 3

Nm 120/2 = NeB 71/2 = 8,3 tex x 2 = 83 dtex x 2 = 75 Td x 2