

## Úlohy na precvičenie premien jednotiek veličiny „Sila“.

### 8. ročník ZŠ

- Premeň jednotky sily na jednotky sily uvedené v zátvorke:*

a) 10 2kN (mN) =	mN	f) 177 MN (mN) =	mN
b) 1,23 MN (N) =	N	g) 13,87 kN (N) =	N
c) 62N (kN) =	kN	h) 765 N (mN) =	mN
d) 305 kN (MN) =	MN	i) 0,59 N (mN) =	mN
e) 0,49 mN (N) =	N	j) 48kN (MN) =	MN
- Porovnaj a doplň znaky <, =, > .*

a) 990 N	9900 mN	h) 64 MN	64500 kN
b) 85 kN	85000 N	i) 345 mN	0,0345 N
c) 0,186 N	18600 mN	j) 2,67 kN	2671 N
d) 453 N	453000 mN	k) 0,07 MN	700 N
e) 1,32N	360 mN	l) 78 mN	0,078 N
f) 748 mN	0,0748 N	m) 56MN	65000 kN
g) 95,6 mN	0,957 N	n) 12,5 kN	78900 N
- Premeň jednotky sily na jednotky sily uvedené v zátvorke:*

a) 0,9 mN (N) =	N	f) 0,28 kN (N) =	N
b) 1,52 mN (N) =	N	g) 18 mN(kN) =	kN
c) 3,5 N (kN) =	kN	h) 54 mN (MN) =	MN
d) 45 kN (mN) =	mN	i) 456 mN(N) =	N
e) 3223 mN (N) =	N	j) 168 MN(mN) =	mN
- Porovnaj a doplň znaky <, =, > .*

a) 27,6 N	27600 mN	h) 88,2 mN	0,882 N
b) 920 mN	0,50 N	i) 923 mN	0,923 N
c) 125 mN	1,225 N	j) 37 mN	3,7 N
d) 180 mN	0,18 N	k) 54,6 N	0,546kN
e) 1,2 N	360 mN	l) 345 MN	45 000kN
f) 0,87 kN	870 N	m) 12 kN	12 000mN
g) 986 kN	0,987 MN	n) 0,009 N	9000 mN
- Usporiadaj hodnoty sily vzostupne (od najmensej po najväčšiu):*

23,3 kN, 56,89 mN, 453 N, 54 000 kN, 0,0007 MN, 14,67 kN, 2,89 N, 76 000 mN, 321,8 MN, 654, 78 GN, 9,007 mN, 867,7 kN, 12,8 N, 1,67 MN, 3,89 mN, 2,78 N.
- Usporiadaj hodnoty sily zostupne (od najväčšej po najmenšiu):*

12,8 N, 353 mN, 126 N, 0,09 MN, 5,6 GN, 0,87 kN, 45 700 mN, 5,43 MN, 0,88 mN, 7 600 mN, 321,8 MN, 65,78 GN, 9,07 mN, 87,7 N, 12,2 kN, 1,23 mN, 13 400 N.