Skupina A

1. Dané fyzikálne veličiny vyjadrite v základných jednotkách a zapíšte v tvare a.10n:
2. 47 pA b) 12,4 Tm c)324 nV
3. Odstráňte zlomok a výsledok zapíšte v tvare a.10n:
4.  b)  c) 
5. Premeňte jednotky a upravte číslo na požadovaný tvar:

a) 0,00000324GW = 32,4.10? W  b) 0,000523nA = 5,23.10?A c) 54 236 125mA=5,4236125.10?  A

d) 0, 0000471 T V= 4,71 .10? V

Skupina B

1. Dané fyzikálne veličiny vyjadrite v základných jednotkách a zapíšte v tvare a.10n:
2. 85,4 GA b) 45,21nm c) 245,1 pV
3. Odstráňte zlomok a výsledok zapíšte v tvare a.10n:

a) b)  c) 

1. Premeňte jednotky a upravte číslo na požadovaný tvar:

a) 0,0000244 µA =9,5 .10? A  b) 785 102 TN =7,85102 .10? N c) 0,0000000009 mA=9.10? A

d) 0, 00000471 nV= 4,71 .10? V

Skupina C

1. Dané fyzikálne veličiny vyjadrite v základných jednotkách a zapíšte v tvare a.10n:
2. 1 μA b) 50 nm c)20,5 TV
3. Odstráňte zlomok a výsledok zapíšte v tvare a.10n:
4.  b)  c) 
5. Premeňte jednotky a upravte číslo na požadovaný tvar:

a) 0,00000000014µA =4,1 .10? A  b) 32 478 kN =3,2478 .10? N c) 0,000045 nA=4,5.10? A

d) 0, 000471 k V= 4,71 .10? V

Skupina D

1. Dané fyzikálne veličiny vyjadrite v základných jednotkách a zapíšte v tvare a.10n:
2. 1 MW b)50 kA c)20,5 GN
3. Odstráňte zlomok a výsledok zapíšte v tvare a.10n
4.  b)  c)
5. Premeňte jednotky a upravte číslo na požadovaný tvar:

a) 23 478 µA =2,3478 .10? A  b) 0,0000074 GN =7,4 .10? N c) 0,00000000007 pA=7.10? A

d) 0, 00471 M V= 4,71 .10? V