

**Test 00 – Fyzikální jednotky a jejich převody – skupina A**

Případné nuly ve výsledku nevyjadřuj pomocí exponentu. Hodnocení: 30 - 29 bodů = 1 = A, 28 - 27 bodů = 2 = B, 26 - 25 bodů = 3 = C, 24 - 23 bodů = 4 = D, 22 bodů a méně = 5 = E

68000 nF =	..... μF	820000 pF =	..... nF
47.10 <sup>-12</sup> F =	..... pF	10550 A =	..... kA
1220 A =	..... kA	15 mA =	..... A
3,3 kV =	..... V	15 . 10 <sup>6</sup> μV =	..... V
150000 V	..... kV	330000 nF =	..... μF
3,500 t =	..... kg	120000 Ω =	..... MΩ
4,5 m =	..... dm	1,5 nF =	..... pF
10.10 <sup>4</sup> pF =	..... nF	0,0033 μF =	..... nF
6,3 . 10 <sup>6</sup> mm =	..... m	1800 s =	..... min.
1380 μA =	..... mA	3660 min. =	..... h
2100 mmol =	..... mol	22.10 <sup>-3</sup> A =	..... mA
655000 kW =	..... GW	0,0065 A =	..... mA
4,055 m =	..... mm	0,000022 F =	..... μF
250 mA =	..... A	1100 mcd =	..... cd
1250 mΩ =	..... Ω	12980 mA =	..... A

Příjmení a jméno: ....., třída ....., datum: .....

Získaný počet bodů ..... **Výsledné hodnocení** ..... Podpis vyučujícího: .....