KUIZ 6

NAMA : .....

Soalan : Kira faktor kepelbagaian berdasarkan beban yang diberikan. Masukkan jawapan yang betul pada ruang yang diberikan.

BIL	BEBAN	ARUS MAKSIMUM	FAKTOR KEPELBAGAIAN	ARUS ANGGARAN
1	4 X 65W KIPAS SILING	I = 4 X 65W / √3 X 415 X ..... = 260 / 610.98 =.....	66%	66 / 100 X 0.43 = ...
2	6 X 40W LAMPU PENDAFLOUR	I = X 40W X 1.8 / √3 X 415 X 0.85 = 432 / 610.98 = ...	.....	66 / 100 X 0.71 = ...
3	7 X 40W LAMPU PIJAR	I = 7 X 40W X / √3 X 415 = 504 / ..... = ...	66%	66 / 100 X 0.7 = ...
4	2 X 2.5 HP PENGHAWA DINGIN	I = 2 X 2.5 X / √3 X 415 X 0.85 = _____ / 610.98 = 6.1 A	.....	.....
JUMLAH		I = ...		I = 7.31 A

0.28 A	0.71 A	6	718.8	0.7 A	1.8	0.46 A	66%
0.43 A	0.47 A	746	7.94 A	100%	6.1 A	0.85	3730

LIVEWORKSHEETS