于功率为 1 kW 的用电器工作 _____ 所消耗的电能。

2．电能表是测消耗电能的仪表。小兰同学家上月末记录的电能表示数是 811.6 kW · h，本月末示数如图 16–4 所示，这个月她家用电_____ kW · h。

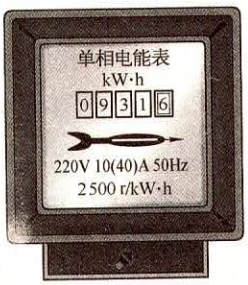

图 16–4

3．电路中有一用电器，其两端电压是 6 V，通过它的电流是 200 mA，5 min 内电流做的功是（　　）。

A．6 J　　B．360 J

C．6 000 J　　D．3.6×10^5 J

4．一个额定电压为 220 V 的灯泡，其电阻为 484 Ω，接到照明电路中正常工作。求：

(1) 通过这个灯泡的电流是多少？

(2) 通电 1 h，这个灯泡消耗的电能是多少？

请提问

1．一个用电器消耗电能的多少与哪些因素有关？

2．_____

3．_____

……