Дано:

С1= 8 мкФ

С2= 4 мкФ

С3= 6 мкФ

С4= 4 мкФ

U=36 В

Определить:

1. Сэкв, Qэкв, напряжение и заряд на каждом конденсаторе;
2. Wэкв и энергию на каждом конденсаторе.

С1

С3

С4

С2