

Hogyan méretezendő a *rajz* szerinti kapcsolásban a kondenzátor és az önindukciós tekercs, hogy adott rezgésszámú és nagyságú váltófeszültség mellett az izzólámpák ugyanakkora áramerősséggel égjenek, tekintet nélkül arra, hogy hány darab egyforma izzólámpát használnak? (Lásd az 1963. évi Eötvös-verseny 2. feladatát! –1961/2. 81. old.)

