Egy munkahelyen különböző teljesítményű automata gépeken dolgoznak. 2–2 gépen az összes lehetséges páros csoportosításban egy óra alatt 35, 39, 40, 49, 44, 46, 30, 41, 32, 36 munkadarabot gyártanak. Hány gépen dolgoznak összesen, és hány munkadarabot gyártanak egy–egy gépen egy óra alatt?