

A fémgűjtés alkalmával az úttörők egy fiúcsoprtja versenyre hívta leánypajtásait. A verseny végén kiderült, hogy összesen 28,31 q-t gűjtöttek és hogy minden fiú átlagosan 95 kg-ot, minden lány pedig átlagosan 74 kg-ot gűjtött. Melyik csoport nyert és hány fiú, hány lány vett részt a versenyben?