

Problem juni 2004

I en liten skola med endast två klasser, 1 och 2, är det lika många pojkar som flickor. Under en friluftsdag genomförde man en bordtennisturnering där alla mötte alla en gång. Efter tävlingen kunde man konstatera att:

Pojkarna i klass 1 hade deltagit i sammanlagt 25 matcher;

Flickorna i klass 1 vann alla sina 15 matcher mot pojkarna i klass 2.

Hur många pojkar och flickor var det i de två klasserna?