

2016年工・情報デザイン学部 第3問

教理  
石井K

3 100人を対象として、パソコン、タブレットを使うかどうかをアンケート調査した結果、パソコンを使う人は55人、タブレットを使う人は48人、パソコン、タブレットのどちらも使う人は25人いた。このとき、パソコンもタブレットも使わない人は何人いるか求めなさい。

右図より、パソコンだけをを使う人は、 $55 - 25 = 30$ 人

タブレットだけをを使う人は、 $48 - 25 = 23$ 人

よって、どちらも使わない人は、

$$100 - (30 + 23 + 25) = \underline{22} \text{人}$$

