

算数オンライン塾 12月23日の問題 ー比と割合ー

ある集団の10%の人が病気にかかっていた。この集団にある検査を行った結果、かかっていた人の80%が陽性と判定され、かかっていなかった人の90%が陰性と判定されました。ただし、この検査は必ず陽性か陰性と判定されたものとしてします。

(1) 病気にかかっていた人が陽性と判定された割合は、集団全体の何%か求めなさい。

(2) 陽性と判定された人の割合は、集団全体の何%か求めなさい。

【式と考え方】

(1)		(2)	
-----	--	-----	--