

算数オンライン塾 2月27日の問題 —比の問題—

ある小学校の6年生40人に100点満点の国語と算数のテストをしました。

70点以上の生徒を合格としたところ、国語に合格した生徒の6割、算数に合格した生徒の8割は、国語と算数の両方に合格しました。このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 国語だけに合格した生徒と、算数だけに合格した生徒の人数の比をもっとも簡単な整数の比で表しなさい。

(2) 国語に合格した生徒と、算数に合格した生徒の人数の差は5人でした。このとき、国語に合格せず、算数も合格しなかった生徒は何人ですか。

(式と考え方)

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