

### 差がつく問題

右の表は、生徒100人の通学時間を度数分布表に表したものである。 $a : b = 4 : 3$ であるとき、中央値が含まれる階級の相対度数を求めなさい。

階級(冊)	度数(人)
0 <sup>以上</sup> ~ 10 <sup>未満</sup>	23
10 ~ 20	$a$
20 ~ 30	$b$
30 ~ 40	15
40 ~ 50	6
計	100

[H31 徳島県]