

2 下の度数分布表は、北町小学校の6年女子の身長を表したものです。

(1) この表では、階級の幅は何cmですか。

(5 cm)

(2) いちばん度数が多いのは、どの階級ですか。

(145 以上 150 未満)

(3) 次の人数はそれぞれ何人ですか。

① 135cm以上140cm未満 (10人)

② 140cm以上150cm未満 (33人)

6年女子の身長

身長 (cm)	人数(人)
130 以上 ~ 135 未満	2
135 ~ 140	10
140 ~ 145	16
145 ~ 150	17
150 ~ 155	9
155 ~ 160	6
合計	60

(4) 150cm以上の度数の合計は何人ですか。

また、その割合は全体の度数の合計の何%ですか。

① 150cm以上の度数の合計 (15人)

② 割合

式 $15 \div 60 = 0.25$

答え (25%)

(5) 155cm以上 160cm未満 の度数の割合は、全体の度数の何%ですか。

式 $6 \div 60 = 0.1$

答え (10%)

(6) 身長の高いほうから数えて 8番目 の人は、どの階級に入りますか。

(150 以上 155 未満)

(7) 身長の低いほうから数えて 13番目 の人は、どの階級に入りますか。

(140 以上 145 未満)