

5 分数÷分数

① 分数のわり算 [30点, 各5点] 知・技

- ① $\frac{20}{21}$ ② 14
 ③ $\frac{5}{8}$ ④ $\frac{24}{35}$
 ⑤ $\frac{1}{20}$ ⑥ $\frac{8}{5} (1\frac{3}{5}) (1.6)$

② 分数のわり算の適用題 [10点, 各5点] 知・技

- ① 21 ② 180

③ 分数のわり算の適用題

[20点, 式・答え各10点] 知・技

(式) $750 \div \frac{3}{8} = 2000$ 答え 2000m²

④ 分数のわり算の適用題

[20点, 式・答え各10点] 知・技

(式) $1\frac{1}{3} \div \frac{1}{6} = 8$ 答え 8km

⑤ わる数と商の大小 [5点完答] 知・技

- ㉞, ㉟, ㊱, ㊲

⑥ 分数÷分数の計算の仕方の説明

[15点完答] 思・判・表

(例) $\frac{2}{7} \div \frac{3}{4} = (\frac{2}{7} \times 4) \div (\frac{3}{4} \times 4)$
 $= \frac{2}{7} \times 4 \div 3$
 $= \frac{8}{21}$

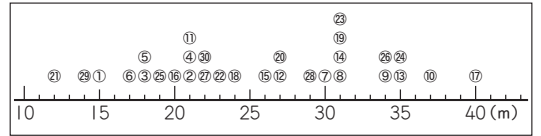
だから答えは $\frac{8}{21}$ になります。

6 資料の調べ方

① ドットプロットの作成と読み取り

[50点, ㊱20点完答, ㉞各5点, ㉟10点] 知・技

㊱



㉞ 40, 12, 31, 25

㉟ 25.5m

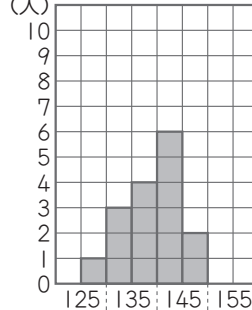
② ヒストグラムと表の作成とよみ取り [50点, ㊱20点完答・グラフ各10点完答, ㉞10点] 思・判・表

㊱

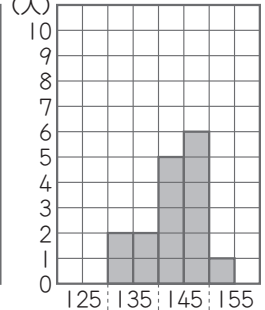
身長調べ

身長(cm)	5年生 (人)	6年生 (人)
以上 未満 125~130	1	0
130~135	3	2
135~140	4	2
140~145	6	5
145~150	2	6
150~155	0	1
合計	16	16

身長調べ (5年生)



身長調べ (6年生)



㉞ [例] どちらも同じような山の形をしている。

5年生には150cm以上の人がない。

6年生には130cm未満の人がない。

など