小6 データの整理と活用 総合プリント（その4）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

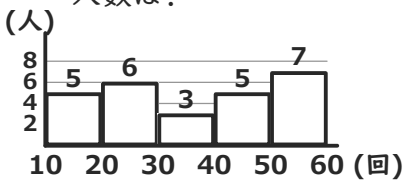
・数の答えは 単位も 書きましょう。
・選ぶ問は 正しいものに ○を つけましょう。

1 10人の リレーの タイム（秒）を 調べました。15以上20未満の 人は 何人ですか。

10	15	18	12	21	20	12	18	22	24

2 5人の ジャンプの 高さ（cm）は、29，34，66，21，26。あいさんは 中央値を 66と 答えた。正しい 中央値は いくつ？

3 なわとびの 回数の 柱状グラフです。あいさんは 40以上を 5人と した。正しい 人数は？



4 読書の 時間（分）は 28，18，15，23，125。中央値の ほうが ふつうを よく 表す。正しければ ○、ちがえば ×。

○ ×

5 6人の 読書の 時間（分）です。1人だけ とびぬけて 大きい 値を のぞいた 平均は いくつ？

32	23	30	21	190	14

6 漢字テストの 点数。60以上70未満 7人、70以上80未満 6人、80以上90未満 2人。高い 方から 7番目の 人は どの 階級？

80以上90未満　70以上80未満　60以上70未満

7 5人の リレーの タイム（秒）を 表に しました。中央値は いくつですか。

名前	A	B	C	D	E
タイム	15	18	31	29	9

8 8人の ゲームの 得点は、70，63，55，60，78，66，73，58。れんさんは 60以上70未満を 4人と した。正しい 人数は？

9 6人の 1分間の 腹筋の 回数を 小さい順に。中央値は いくつですか。

28	29	30	36	42	45

10 好きな 学年の 番号を 聞いた ところ、3，6，5，4，4，1，5，4。いちばん 多く 出た 番号は？

11 14人の 筆箱に 入れた えんぴつの 本数を 表に しました。さいひん値は いくつですか。

本数	4	5	6	7	8
人数	1	4	5	1	3

12 10個の データを 小さい順に ならべました。中央値は 何番目と 何番目の 平均ですか。

4番目と5番目　6番目と7番目　5番目と6番目

小6 データの整理と活用 総合プリント（その4）【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

番号は問題面と同じ。つまずきごとに2問ずつ（2問とも○で合格）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 中央値（小さい順に）

まちがえたら→「練習プリント①」

問2 中央値

答え 29cm

小さい順 21，26，29，34，66
真ん中は 29cm
よくある×：66cm（ならべかえず 元の 真ん中）

問7 中央値

答え 18秒

小さい順 9，15，18，29，31
真ん中の 3番目 ＝ 18秒
よくある×：31秒（ならべかえず 元の 真ん中）

2 中央値（ぐう数個）

まちがえたら→「練習プリント②」

問9 中央値

答え 33回

真ん中は 3番目の 30 と 4番目の 36
(30＋36)÷2＝33回
よくある×：36回（片方だけ）

問12 中央値の 位置

答え 5番目と6番目

10個の 真ん中は 5番目と 6番目
その 2つの 平均が 中央値

3 さいひん値（いちばん多い）

まちがえたら→「練習プリント③」

問10 いちばん 多い 値

答え 4

4 が 3回で いちばん 多い
いちばん 大きい 値は 6
よくある×：6（いちばん 大きい 値）

問11 さいひん値

答え 6本

人数が いちばん 多い のは 6本（5人）
5 は 人数。答えは 6
よくある×：8本（いちばん 大きい 値）

4 階級の さかい目

まちがえたら→「練習プリント④」

問1 階級の 人数

答え 3人

15は ふくむ・20は ふくまない
15以上20未満 ＝ 3人
よくある×：4人（20も 数えた）

問8 階級の 人数

答え 3人

70は ふくまない
60以上70未満 ＝ 3人
よくある×：4人（70も 数えた）

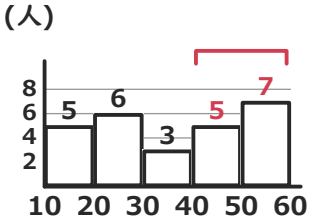
5 柱状グラフを まとめて

まちがえたら→「練習プリント⑤」

問3 ○以上の 人数

答え 12人

40以上の 柱を ぜんぶ たす
5＋7＝12人
よくある×：5人（柱1本分だけ）



問6 N番目の 階級

答え 70以上80未満

高い 方から 数える：80以上90未満は 2人（1～2番目）
70以上80未満は 3～8番目

6 代表値の 使い分け

まちがえたら→「練習プリント⑥」

問4 代表値

答え ○

125 が とびぬけて 大きい ので 平均値は ひっぱられる
中央値の ほうが ふつうを 表す

問5 のぞいた 平均

答え 24分

とびぬけた 190 を のぞく
(32＋23＋30＋21＋14)÷5＝24分
よくある×：全体の平均分（とびぬけた 値も ふくめた）

丸つけ：数の答えは 単位も 合って いれば ○。選ぶ問は 選んだものが 合って いれば ○。
2問とも ○で その つまずきは 合格。×が あれば 「まちがえたら」の 練習プリントへ。

いちごドリル プリント