

データの活用 代表値（12問） 版D

なまえ：_____

日づけ：_____

次の値を求めましょう。

(1) 11人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

13 12 30 31 35 31
19 16 10 39 40

(2) 10人の通学時間（分）の範囲

12 20 24 13 19
3 12 19 16 4

(3) 8人のハンドボール投げの記録（m）の平均値

20 31 30 35
23 36 32 33

(4) 10人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

24 14 21 27 34
17 25 23 33 11

(5) 8人のテストの点数（点）の最頻値

75 93 65 46
61 95 44 75

(6) 8人のハンドボール投げの記録（m）の範囲

17 14 32 25
33 12 35 11

(7) 10人のテストの点数（点）の中央値

92 77 63 54 69
58 60 91 83 63

(8) 9人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

38 38 11 22 13
19 31 38 21

(9) 7人のテストの点数（点）の最頻値

71 76 49 49
46 100 56

(10) 10人のテストの点数（点）の範囲

97 75 66 94 63
78 90 63 67 98

(11) 7人の通学時間（分）の最頻値

23 23 20 17
9 24 4

(12) 11人の通学時間（分）の中央値

18 7 30 4 23 30
10 1 8 6 7

データの活用 代表値（12問） 版Dの答え

※ 中央値はデータを小さい順に並べた真ん中の値です。個数が偶数のときは、真ん中の2つの平均になります。

次の値を求めましょう。

(1) 11人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

13 12 30 31 35 31
19 16 10 39 40
30 m

(2) 10人の通学時間（分）の範囲

12 20 24 13 19
3 12 19 16 4
21 分

(3) 8人のハンドボール投げの記録（m）の平均値

20 31 30 35
23 36 32 33
30 m

(4) 10人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

24 14 21 27 34
17 25 23 33 11
23.5 m

(5) 8人のテストの点数（点）の最頻値

75 93 65 46
61 95 44 75
75 点

(6) 8人のハンドボール投げの記録（m）の範囲

17 14 32 25
33 12 35 11
24 m

(7) 10人のテストの点数（点）の中央値

92 77 63 54 69
58 60 91 83 63
66 点

(8) 9人のハンドボール投げの記録（m）の中央値

38 38 11 22 13
19 31 38 21
22 m

(9) 7人のテストの点数（点）の最頻値

71 76 49 49
46 100 56
49 点

(10) 10人のテストの点数（点）の範囲

97 75 66 94 63
78 90 63 67 98
35 点

(11) 7人の通学時間（分）の最頻値

23 23 20 17
9 24 4
23 分

(12) 11人の通学時間（分）の中央値

18 7 30 4 23 30
10 1 8 6 7
8 分