

データの活用 度数分布表（6問） 版A

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 25 未満	12
25 以上 ～ 30 未満	10
30 以上 ～ 35 未満	2
合計	40

15m以上20m未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	7
30 以上 ～ 35 未満	4
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(4) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	1
20 以上 ～ 25 未満	1
25 以上 ～ 30 未満	1
合計	20

15分以上20分未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(5) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	6
50 以上 ～ 60 未満	14
60 以上 ～ 70 未満	13
70 以上 ～ 80 未満	11
80 以上 ～ 90 未満	6
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(6) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 25 未満	5
合計	20

15分以上20分未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版B

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	3
30 以上 ～ 35 未満	1
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	20

40m未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	14
7 以上 ～ 8 未満	16
8 以上 ～ 9 未満	11
9 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 11 未満	3
11 以上 ～ 12 未満	3
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	3
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 30 未満	15
30 以上 ～ 40 未満	8
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	40

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(5) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	9
15 以上 ～ 20 未満	9
20 以上 ～ 25 未満	17
25 以上 ～ 30 未満	9
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	12
40 以上 ～ 50 未満	9
50 以上 ～ 60 未満	4
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版C

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	4
10 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 40 未満	2
40 以上 ～ 50 未満	1
合計	20

40分以上50分未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(2) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	1
50 以上 ～ 60 未満	4
60 以上 ～ 70 未満	7
70 以上 ～ 80 未満	6
80 以上 ～ 90 未満	1
90 以上 ～ 100 未満	1
合計	20

50点以上60点未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	7
合計	25

35m未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	3
7 以上 ～ 8 未満	3
8 以上 ～ 9 未満	11
9 以上 ～ 10 未満	19
10 以上 ～ 11 未満	14
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	9
25 以上 ～ 30 未満	16
30 以上 ～ 35 未満	9
合計	40

35m未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(6) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	3
7 以上 ～ 8 未満	3
8 以上 ～ 9 未満	15
9 以上 ～ 10 未満	17
10 以上 ～ 11 未満	12
合計	50

8秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版D

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	1
7 以上 ～ 8 未満	1
8 以上 ～ 9 未満	1
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	7
11 以上 ～ 12 未満	5
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	15
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	2
合計	40

25分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 35 未満	1
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(4) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	7
25 以上 ～ 30 未満	6
合計	25

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	11
10 以上 ～ 20 未満	17
20 以上 ～ 30 未満	11
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	2
50 以上 ～ 60 未満	2
合計	50

50分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(6) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	7
30 以上 ～ 35 未満	4
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	20

15m未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版E

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	12
50 以上 ～ 60 未満	13
60 以上 ～ 70 未満	8
70 以上 ～ 80 未満	5
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	40

90点未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	5
5 以上 ～ 10 未満	11
10 以上 ～ 15 未満	15
15 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 25 未満	8
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(3) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	4
50 以上 ～ 60 未満	4
60 以上 ～ 70 未満	6
70 以上 ～ 80 未満	4
80 以上 ～ 90 未満	1
90 以上 ～ 100 未満	1
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 20 未満	15
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	2
合計	40

10分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	9
20 以上 ～ 25 未満	16
25 以上 ～ 30 未満	11
30 以上 ～ 35 未満	7
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	50

15m以上20m未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：（ ）

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 30 未満	4
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	20

20分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版F

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	5
5 以上 ～ 10 未満	6
10 以上 ～ 15 未満	8
15 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 25 未満	2
25 以上 ～ 30 未満	2
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	2
7 以上 ～ 8 未満	2
8 以上 ～ 9 未満	7
9 以上 ～ 10 未満	9
10 以上 ～ 11 未満	5
合計	25

11秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	15
30 以上 ～ 35 未満	11
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	8
7 以上 ～ 8 未満	13
8 以上 ～ 9 未満	8
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	3
11 以上 ～ 12 未満	3
合計	40

9秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(5) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	1
50 以上 ～ 60 未満	1
60 以上 ～ 70 未満	4
70 以上 ～ 80 未満	8
80 以上 ～ 90 未満	6
合計	20

50点未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 30 未満	10
30 以上 ～ 40 未満	14
40 以上 ～ 50 未満	10
50 以上 ～ 60 未満	7
合計	50

60分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版G

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	7
5 以上 ～ 10 未満	9
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	1
合計	25

20分以上25分未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(2) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	12
50 以上 ～ 60 未満	18
60 以上 ～ 70 未満	10
70 以上 ～ 80 未満	8
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	50

90点未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	16
10 以上 ～ 15 未満	11
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	4
合計	50

30分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(4) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	1
20 以上 ～ 25 未満	5
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	5
35 以上 ～ 40 未満	4
合計	25

10m以上15m未満の階級の相対度数を求めましょう。
。

答え：（ ）

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 30 未満	2
30 以上 ～ 40 未満	10
40 以上 ～ 50 未満	14
50 以上 ～ 60 未満	10
合計	40

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(6) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	4
50 以上 ～ 60 未満	10
60 以上 ～ 70 未満	12
70 以上 ～ 80 未満	6
80 以上 ～ 90 未満	6
90 以上 ～ 100 未満	2
合計	40

80点未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版H

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	5
合計	20

5分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(2) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 30 未満	8
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	3
合計	20

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(3) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	5
7 以上 ～ 8 未満	12
8 以上 ～ 9 未満	14
9 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 11 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	4
7 以上 ～ 8 未満	4
8 以上 ～ 9 未満	14
9 以上 ～ 10 未満	17
10 以上 ～ 11 未満	11
合計	50

8秒以上9秒未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：（ ）

(5) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	2
5 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 15 未満	10
15 以上 ～ 20 未満	13
20 以上 ～ 25 未満	10
合計	40

5分未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(6) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	9
15 以上 ～ 20 未満	20
20 以上 ～ 25 未満	15
25 以上 ～ 30 未満	3
30 以上 ～ 35 未満	3
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版I

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	6
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	16
15 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 25 未満	6
25 以上 ～ 30 未満	3
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(2) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	9
25 以上 ～ 30 未満	17
30 以上 ～ 35 未満	9
35 以上 ～ 40 未満	9
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	13
10 以上 ～ 15 未満	8
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	3
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 30 未満	8
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	3
50 以上 ～ 60 未満	1
合計	25

0分以上10分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：（ ）

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 35 未満	1
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	25

最頻値を求めましょう。

答え：（ ）

(6) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	8
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	12
15 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 25 未満	2
合計	40

0分以上5分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版J

組 番 なまえ： _____

／6問

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 30 未満	4
30 以上 ～ 40 未満	8
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	20

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	9
7 以上 ～ 8 未満	15
8 以上 ～ 9 未満	7
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	2
11 以上 ～ 12 未満	2
合計	40

9秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：（ ）

(3) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	10
50 以上 ～ 60 未満	15
60 以上 ～ 70 未満	8
70 以上 ～ 80 未満	5
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(4) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	14
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	5
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 30 未満	16
30 以上 ～ 40 未満	10
40 以上 ～ 50 未満	2
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：（ ）

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 20 未満	15
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	2
50 以上 ～ 60 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：（ ）

データの活用 度数分布表（6問） 版Aの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 25 未満	12
25 以上 ～ 30 未満	10
30 以上 ～ 35 未満	2
合計	40

15m以上20m未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.25

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：20分以上25分未満

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	7
30 以上 ～ 35 未満	4
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：27.5 m

(4) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	1
20 以上 ～ 25 未満	1
25 以上 ～ 30 未満	1
合計	20

15分以上20分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.05

(5) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	6
50 以上 ～ 60 未満	14
60 以上 ～ 70 未満	13
70 以上 ～ 80 未満	11
80 以上 ～ 90 未満	6
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：60点以上70点未満

(6) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 25 未満	5
合計	20

15分以上20分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.35

データの活用 度数分布表（6問） 版Bの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	3
30 以上 ～ 35 未満	1
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	20

40m未満の累積度数を求めましょう。

答え：20 人

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	14
7 以上 ～ 8 未満	16
8 以上 ～ 9 未満	11
9 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 11 未満	3
11 以上 ～ 12 未満	3
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：7.5 秒

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	3
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：10分以上15分未満

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 30 未満	15
30 以上 ～ 40 未満	8
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	40

最頻値を求めましょう。

答え：25 分

(5) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	3
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	9
15 以上 ～ 20 未満	9
20 以上 ～ 25 未満	17
25 以上 ～ 30 未満	9
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：20分以上25分未満

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	12
40 以上 ～ 50 未満	9
50 以上 ～ 60 未満	4
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：33.5 分

データの活用 度数分布表（6問） 版Cの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	4
10 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 40 未満	2
40 以上 ～ 50 未満	1
合計	20

40分以上50分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.05

(2) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	1
50 以上 ～ 60 未満	4
60 以上 ～ 70 未満	7
70 以上 ～ 80 未満	6
80 以上 ～ 90 未満	1
90 以上 ～ 100 未満	1
合計	20

50点以上60点未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.20

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	7
合計	25

35m未満の累積度数を求めましょう。

答え：25 人

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	3
7 以上 ～ 8 未満	3
8 以上 ～ 9 未満	11
9 以上 ～ 10 未満	19
10 以上 ～ 11 未満	14
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：9.5 秒

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	9
25 以上 ～ 30 未満	16
30 以上 ～ 35 未満	9
合計	40

35m未満の累積度数を求めましょう。

答え：40 人

(6) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	3
7 以上 ～ 8 未満	3
8 以上 ～ 9 未満	15
9 以上 ～ 10 未満	17
10 以上 ～ 11 未満	12
合計	50

8秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：6 人

データの活用 度数分布表（6問） 版Dの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	1
7 以上 ～ 8 未満	1
8 以上 ～ 9 未満	1
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	7
11 以上 ～ 12 未満	5
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：10.5 秒

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	15
10 以上 ～ 15 未満	6
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	2
合計	40

25分未満の累積度数を求めましょう。

答え：40 人

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 35 未満	1
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：20m以上25m未満

(4) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	7
25 以上 ～ 30 未満	6
合計	25

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：19.5 分

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	11
10 以上 ～ 20 未満	17
20 以上 ～ 30 未満	11
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	2
50 以上 ～ 60 未満	2
合計	50

50分未満の累積度数を求めましょう。

答え：48 人

(6) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	7
30 以上 ～ 35 未満	4
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	20

15m未満の累積度数を求めましょう。

答え：1 人

データの活用 度数分布表（6問） 版Eの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	12
50 以上 ～ 60 未満	13
60 以上 ～ 70 未満	8
70 以上 ～ 80 未満	5
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	40

90点未満の累積度数を求めましょう。

答え：40 人

(2) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	5
5 以上 ～ 10 未満	11
10 以上 ～ 15 未満	15
15 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 25 未満	8
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：12.5 分

(3) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	4
50 以上 ～ 60 未満	4
60 以上 ～ 70 未満	6
70 以上 ～ 80 未満	4
80 以上 ～ 90 未満	1
90 以上 ～ 100 未満	1
合計	20

最頻値を求めましょう。

答え：65 点

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 20 未満	15
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	2
合計	40

10分未満の累積度数を求めましょう。

答え：7 人

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	9
20 以上 ～ 25 未満	16
25 以上 ～ 30 未満	11
30 以上 ～ 35 未満	7
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	50

15m以上20m未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.18

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 30 未満	4
30 以上 ～ 40 未満	7
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	20

20分未満の累積度数を求めましょう。

答え：5 人

データの活用 度数分布表（6問） 版Fの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	5
5 以上 ～ 10 未満	6
10 以上 ～ 15 未満	8
15 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 25 未満	2
25 以上 ～ 30 未満	2
合計	25

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：10分以上15分未満

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	2
7 以上 ～ 8 未満	2
8 以上 ～ 9 未満	7
9 以上 ～ 10 未満	9
10 以上 ～ 11 未満	5
合計	25

11秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：25 人

(3) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	15
30 以上 ～ 35 未満	11
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：26 m

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	8
7 以上 ～ 8 未満	13
8 以上 ～ 9 未満	8
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	3
11 以上 ～ 12 未満	3
合計	40

9秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：29 人

(5) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	1
50 以上 ～ 60 未満	1
60 以上 ～ 70 未満	4
70 以上 ～ 80 未満	8
80 以上 ～ 90 未満	6
合計	20

50点未満の累積度数を求めましょう。

答え：1 人

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	7
20 以上 ～ 30 未満	10
30 以上 ～ 40 未満	14
40 以上 ～ 50 未満	10
50 以上 ～ 60 未満	7
合計	50

60分未満の累積度数を求めましょう。

答え：50 人

データの活用 度数分布表（6問） 版Gの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	7
5 以上 ～ 10 未満	9
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	1
合計	25

20分以上25分未満の階級の相対度数を求めましょう。

。

答え：0.04

(2) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	12
50 以上 ～ 60 未満	18
60 以上 ～ 70 未満	10
70 以上 ～ 80 未満	8
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	50

90点未満の累積度数を求めましょう。

答え：50 人

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	16
10 以上 ～ 15 未満	11
15 以上 ～ 20 未満	4
20 以上 ～ 25 未満	4
25 以上 ～ 30 未満	4
合計	50

30分未満の累積度数を求めましょう。

答え：50 人

(4) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	1
15 以上 ～ 20 未満	1
20 以上 ～ 25 未満	5
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	5
35 以上 ～ 40 未満	4
合計	25

10m以上15m未満の階級の相対度数を求めましょう。

。

答え：0.04

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	2
20 以上 ～ 30 未満	2
30 以上 ～ 40 未満	10
40 以上 ～ 50 未満	14
50 以上 ～ 60 未満	10
合計	40

最頻値を求めましょう。

答え：45 分

(6) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	4
50 以上 ～ 60 未満	10
60 以上 ～ 70 未満	12
70 以上 ～ 80 未満	6
80 以上 ～ 90 未満	6
90 以上 ～ 100 未満	2
合計	40

80点未満の累積度数を求めましょう。

答え：32 人

データの活用 度数分布表（6問） 版Hの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	1
5 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	6
20 以上 ～ 25 未満	5
合計	20

5分未満の累積度数を求めましょう。

答え：1 人

(2) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 30 未満	8
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	3
合計	20

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：20分以上30分未満

(3) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	5
7 以上 ～ 8 未満	12
8 以上 ～ 9 未満	14
9 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 11 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：8秒以上9秒未満

(4) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	4
7 以上 ～ 8 未満	4
8 以上 ～ 9 未満	14
9 以上 ～ 10 未満	17
10 以上 ～ 11 未満	11
合計	50

8秒以上9秒未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.28

(5) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	2
5 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 15 未満	10
15 以上 ～ 20 未満	13
20 以上 ～ 25 未満	10
合計	40

5分未満の累積度数を求めましょう。

答え：2 人

(6) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	9
15 以上 ～ 20 未満	20
20 以上 ～ 25 未満	15
25 以上 ～ 30 未満	3
30 以上 ～ 35 未満	3
合計	50

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：15m以上20m未満

データの活用 度数分布表（6問） 版Iの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	6
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	16
15 以上 ～ 20 未満	11
20 以上 ～ 25 未満	6
25 以上 ～ 30 未満	3
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：12.5 分

(2) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	3
15 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 25 未満	9
25 以上 ～ 30 未満	17
30 以上 ～ 35 未満	9
35 以上 ～ 40 未満	9
合計	50

最頻値を求めましょう。

答え：27.5 m

(3) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	11
5 以上 ～ 10 未満	13
10 以上 ～ 15 未満	8
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	3
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：9.5 分

(4) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	3
10 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 30 未満	8
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	3
50 以上 ～ 60 未満	1
合計	25

0分以上10分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.12

(5) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	4
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	8
25 以上 ～ 30 未満	6
30 以上 ～ 35 未満	1
35 以上 ～ 40 未満	1
合計	25

最頻値を求めましょう。

答え：22.5 m

(6) 通学時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 5 未満	8
5 以上 ～ 10 未満	8
10 以上 ～ 15 未満	12
15 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 25 未満	2
合計	40

0分以上5分未満の階級の相対度数を求めましょう。

答え：0.20

データの活用 度数分布表（6問） 版Jの答え

※ 相対度数は その階級の度数 ÷ 度数の合計 です。表からの平均値は（階級値 × 度数）の合計 ÷ 度数の合計で求めます。

度数分布表を見て答えましょう。相対度数は小数第2位まで求めましょう。

(1) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	1
10 以上 ～ 20 未満	3
20 以上 ～ 30 未満	4
30 以上 ～ 40 未満	8
40 以上 ～ 50 未満	4
合計	20

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：30.5 分

(2) 50m走の記録（秒）

階級（秒）	度数（人）
6 以上 ～ 7 未満	9
7 以上 ～ 8 未満	15
8 以上 ～ 9 未満	7
9 以上 ～ 10 未満	5
10 以上 ～ 11 未満	2
11 以上 ～ 12 未満	2
合計	40

9秒未満の累積度数を求めましょう。

答え：31 人

(3) テストの点数（点）

階級（点）	度数（人）
40 以上 ～ 50 未満	10
50 以上 ～ 60 未満	15
60 以上 ～ 70 未満	8
70 以上 ～ 80 未満	5
80 以上 ～ 90 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：50点以上60点未満

(4) ハンドボール投げの記録（m）

階級（m）	度数（人）
10 以上 ～ 15 未満	5
15 以上 ～ 20 未満	5
20 以上 ～ 25 未満	14
25 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 35 未満	5
35 以上 ～ 40 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：20m以上25m未満

(5) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	2
10 以上 ～ 20 未満	10
20 以上 ～ 30 未満	16
30 以上 ～ 40 未満	10
40 以上 ～ 50 未満	2
合計	40

度数分布表から平均値を求めましょう。

答え：25 分

(6) 1日の読書時間（分）

階級（分）	度数（人）
0 以上 ～ 10 未満	7
10 以上 ～ 20 未満	15
20 以上 ～ 30 未満	9
30 以上 ～ 40 未満	5
40 以上 ～ 50 未満	2
50 以上 ～ 60 未満	2
合計	40

中央値がふくまれる階級を答えましょう。

答え：10分以上20分未満