

□ 中央値(ミーン)とは、中央に位置する値 → 大きさの順に並べたとき、真ん中にくる



・ 7人(奇数)の得点の中央値

3 4 5 **6** 7 9 12 (点) → 6点

・ 8人(偶数)の得点の中央値

3 4 5 6 **7 9** 12 13 (点) → 8点

印刷して、紙の上でやってネ!

1	それぞれのデータの中央値を求めなさい。	2	表やグラフから中央値を求めなさい。																										
	(1) 5人の体重 55, 48, 43, 44, 50 (kg)		(1) 夏休み中に読んだ本の冊数 <table border="1"> <tr><th>冊数</th><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><th>計</th></tr> <tr><th>人数</th><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td><td>15</td></tr> </table>	冊数	1	2	3	4	5	6	7	計	人数	1	3	2	1	5	1	2	15								
	冊数		1	2	3	4	5	6	7	計																			
人数	1	3	2	1	5	1	2	15																					
(2) 8人のゲーム得点 7, 6, 1, 9, 8, 5, 4, 2 (点)	(2) 生徒の筆記具の本数 																												
(3) 6人の通学時間 9, 7, 9, 16, 14, 11 (分)	(3) 今月の欠席者数 <table border="1"> <tr><th>日数</th><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><th>計</th></tr> <tr><th>人数</th><td>17</td><td>9</td><td>6</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>36</td></tr> </table>	日数	0	1	2	3	4	5	6	計	人数	17	9	6	2	1	0	1	36										
日数	0	1	2	3	4	5	6	計																					
人数	17	9	6	2	1	0	1	36																					
3	40人のハンドボール投げの、ヒストグラムです。 度数分布表を完成し、中央値を含む階級を求めなさい。	4	次の8つのデータの中央値が7であるとき、 x の値を求めなさい。(x は0以上の整数) 12, 5, 3, 9, 13, 6, 2, x																										
	<table border="1"> <thead> <tr><th>階級(m)</th><th>度数(人)</th><th>累積度数(人)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>5以上~9未満</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr><td>9~13</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13~17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17~21</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21~25</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25~29</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29~33</td><td></td><td>40</td></tr> <tr><td>計</td><td>40</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>		階級(m)	度数(人)	累積度数(人)	5以上~9未満	3	3	9~13			13~17			17~21			21~25			25~29			29~33		40	計	40	-
階級(m)	度数(人)	累積度数(人)																											
5以上~9未満	3	3																											
9~13																													
13~17																													
17~21																													
21~25																													
25~29																													
29~33		40																											
計	40	-																											