

累積度数(度数の積み重ね)

最初からの度数をどんどん足していく

★ 累積とは  
次から次へと  
積み重ねること

身長(cm)	人数(人)	累積度数	(計算方法)
150以上 ~155未満	4	4	← 4
155 ~160	12	16	← 4+12
160 ~165	9	25	← 16+9
計	25	-	

↑ 階級    ↑ 度数

累積相対度数(相対度数の積み重ね)

最初からの相対度数をどんどん足していく

身長(cm)	相対度数	累積相対度数	(計算方法)
150以上 ~155未満	0.16	0.16	← 0.16
155 ~160	0.48	0.64	← 0.16+0.48
160 ~165	0.36	1.00	← 0.64+0.36
計	1.00	-	

↑ 階級

印刷して、紙の上でやってネ!

1		2																																																																							
<p>次の度数分布表は、10人の体重測定の結果です。 (単位はkg)</p> <p>度数分布表を完成しなさい。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階級 (kg)</th> <th>度数(人)</th> <th>相対度数</th> <th>累積 度数(人)</th> <th>累積 相対度数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40以上~45未満</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>45 ~ 50</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>50 ~ 55</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>55 ~ 60</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 ~ 65</td> <td>0</td> <td></td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>10</td> <td>1.00</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		階級 (kg)	度数(人)	相対度数	累積 度数(人)	累積 相対度数	40以上~45未満	1				45 ~ 50	3				50 ~ 55	4				55 ~ 60	2				60 ~ 65	0		10		計	10	1.00	-	-	<p>次の度数分布表は、20人のソフトボール投げの結果です。 (単位はm)</p> <p>度数分布表を完成しなさい。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階級 (m)</th> <th>度数(人)</th> <th>相対度数</th> <th>累積 度数(人)</th> <th>累積 相対度数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10以上~15未満</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>15 ~ 20</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>20 ~ 25</td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>25 ~ 30</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>30 ~ 35</td> <td>2</td> <td></td> <td>20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>20</td> <td>1.00</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		階級 (m)	度数(人)	相対度数	累積 度数(人)	累積 相対度数	10以上~15未満	1				15 ~ 20	5				20 ~ 25	9				25 ~ 30	3				30 ~ 35	2		20		計	20	1.00	-	-
階級 (kg)	度数(人)	相対度数	累積 度数(人)	累積 相対度数																																																																					
40以上~45未満	1																																																																								
45 ~ 50	3																																																																								
50 ~ 55	4																																																																								
55 ~ 60	2																																																																								
60 ~ 65	0		10																																																																						
計	10	1.00	-	-																																																																					
階級 (m)	度数(人)	相対度数	累積 度数(人)	累積 相対度数																																																																					
10以上~15未満	1																																																																								
15 ~ 20	5																																																																								
20 ~ 25	9																																																																								
25 ~ 30	3																																																																								
30 ~ 35	2		20																																																																						
計	20	1.00	-	-																																																																					
(1)	55kg未満の人は、全部で何人ですか。	(1)	相対度数が最も大きい階級を求めなさい。																																																																						
(2)	軽い方から7番目の人の階級を求めなさい。	(2)	25m以上の人は何人ですか。																																																																						
(3)	50kg未満の人は、全体の何%ですか。	(3)	25m未満の人は、全体の何%ですか。																																																																						
(4)		(4)																																																																							