

♀

x	44	f	x^2	fx	fx^2															
44	44																			
1	45	4	1	4																
2	46	1	4	2																
3	47	5	9	15																
4	48	3	16	12																
5	49	5	25	25																
6	50	7	36	42																
7	51	6	49	42																
8	52	3	64	24																
9	53	5	81	45																
10	54	15	100	150																
11	55	16	121	176																
12	56	19	144	228																
13	57	20	169	260																
14	58	27	196	378																
15	59	28	225	420																
16	60	18	256	288																
17	61	9	289	153																
18	62	4	324	72																
19	63	3	361	57																
20	64		400																	
21	65	3	441	63																
22	66		484																	
23	67	2	529	46																
24	68		576																	
		<u>203</u>		<u>2502</u>																

$$\bar{x} = \frac{2502}{203} = 12.33$$

$$\text{mean length} = 44 + 12.33 = 56.33$$