



Ermitteln von Quartilen

Name:

Ermittle das erste, zweite (Median) und dritte Quartil der Zahlenreihe.

Bsp) 76 , 89 , 32 , 98 , 51 , 68 , 55 , 66

AntwortenBsp. 53 67 82,5

1) 84 , 43 , 46 , 94 , 55 , 22 , 58 , 55 , 41 , 75

1. _____

2) 83 , 53 , 48 , 94 , 21 , 37 , 50 , 63 , 22

2. _____

3) 94 , 75 , 86 , 51 , 66 , 64 , 79 , 45

3. _____

4) 61 , 58 , 89 , 26 , 75 , 60 , 70 , 42

4. _____

5) 64 , 38 , 93 , 45 , 41 , 37 , 74 , 45

5. _____

6) 45 , 42 , 34 , 42 , 56 , 64 , 43 , 97 , 92 , 20

6. _____

7) 64 , 35 , 80 , 89 , 91 , 94 , 30

7. _____

8) 78 , 26 , 32 , 28 , 88 , 88 , 40 , 45 , 31 , 42 , 25 , 51

8. _____

9) 90 , 88 , 36 , 71 , 35 , 78 , 44 , 40 , 97 , 51 , 68 , 33 , 98

9. _____

10) 86 , 78 , 98 , 21 , 20 , 49 , 61

10. _____

11) 21 , 81 , 54 , 60 , 91 , 91 , 68 , 66

11. _____

12) 61 , 47 , 49 , 41 , 26 , 72 , 86 , 86 , 71

12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

**Ermittle das erste, zweite (Median) und dritte Quartil der Zahlenreihe.**

Bsp) 76 , 89 , 32 , 98 , 51 , 68 , 55 , 66
32 , 51 | 55 , 66 | 68 , 76 , | 89 , 98

1) 84 , 43 , 46 , 94 , 55 , 22 , 58 , 55 , 41 , 75
22 , 41 , 43 , 46 , 55 | 55 , 58 , 75 , 84 , 94

2) 83 , 53 , 48 , 94 , 21 , 37 , 50 , 63 , 22
21 , 22 | 37 , 48 , 50 , 53 , 63 , | 83 , 94

3) 94 , 75 , 86 , 51 , 66 , 64 , 79 , 45
45 , 51 | 64 , 66 | 75 , 79 , | 86 , 94

4) 61 , 58 , 89 , 26 , 75 , 60 , 70 , 42
26 , 42 | 58 , 60 , 61 , 70 , | 75 , 89

5) 64 , 38 , 93 , 45 , 41 , 37 , 74 , 45
37 , 38 | 41 , 45 | 45 , 64 , | 74 , 93

6) 45 , 42 , 34 , 42 , 56 , 64 , 43 , 97 , 92 , 20
20 , 34 , 42 , 42 , 43 | 45 , 56 , 64 , | 92 , 97

7) 64 , 35 , 80 , 89 , 91 , 94 , 30
30 , 35 | 64 , 80 , 89 , 90 , | 94

8) 78 , 26 , 32 , 28 , 88 , 88 , 40 , 45 , 31 , 42 , 25 , 51
25 , 26 , 28 | 31 , 32 , 40 | 42 , 45 , 51 , | 78 , 88 , 88

9) 90 , 88 , 36 , 71 , 35 , 78 , 44 , 40 , 97 , 51 , 68 , 33 , 98
33 , 35 , 36 | 40 , 44 , 51 , 68 , 71 , 78 , 88 , | 90 , 97 , 98

10) 86 , 78 , 98 , 21 , 20 , 49 , 61
20 , 21 | 49 , 61 , 78 , 86 , 98

11) 21 , 81 , 54 , 60 , 91 , 91 , 68 , 66
21 , 54 | 60 , 66 | 68 , 81 , | 91 , 91

12) 61 , 47 , 49 , 41 , 26 , 72 , 86 , 86 , 71
26 , 41 | 47 , 49 , 61 , 71 , 72 | 86 , 86

Antworten

Bsp. **53** **67** **82,5**

1. **43** **55** **75**

2. **29,5** **50** **73**

3. **57,5** **70,5** **82,5**

4. **50** **60,5** **72,5**

5. **39,5** **45** **69**

6. **42** **44** **64**

7. **35** **80** **91**

8. **29,5** **41** **64,5**

9. **38** **68** **89**

10. **21** **61** **86**

11. **57** **67** **86**

12. **44** **61** **79**

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								