



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 35 , 83 , 73 , 45 , 21 , 60 , 90 , 43 , 22 , 95 , 96 , 67 , 60
  
- 1) 56 , 29 , 49 , 23 , 28 , 31 , 93 , 42
  
- 2) 85 , 50 , 99 , 29 , 27 , 70 , 99
  
- 3) 53 , 42 , 89 , 75 , 60 , 20 , 31 , 54
  
- 4) 28 , 74 , 48 , 59 , 85 , 32 , 93
  
- 5) 51 , 50 , 42 , 61 , 97 , 56 , 55 , 87
  
- 6) 65 , 84 , 48 , 45 , 87 , 79 , 21 , 83
  
- 7) 71 , 36 , 27 , 42 , 25 , 80 , 95 , 83 , 51 , 55 , 80
  
- 8) 98 , 61 , 90 , 79 , 55 , 85 , 38 , 92
  
- 9) 3 , 1 , 1 , 8 , 10 , 5
  
- 10) 5 , 5 , 3 , 3 , 7 , 9 , 5
  
- 11) 78 , 28 , 80 , 59 , 45 , 57 , 70 , 29 , 57
  
- 12) 83 , 42 , 60 , 46 , 48 , 28 , 79 , 76 , 44 , 44 , 53

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>39</u>	<u>60</u>	<u>86,5</u>
1.	_____	_____	_____
2.	_____	_____	_____
3.	_____	_____	_____
4.	_____	_____	_____
5.	_____	_____	_____
6.	_____	_____	_____
7.	_____	_____	_____
8.	_____	_____	_____
9.	_____	_____	_____
10.	_____	_____	_____
11.	_____	_____	_____
12.	_____	_____	_____



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 35, 83, 73, 45, 21, 60, 90, 43, 22, 95, 96, 67, 60  
21, 22, 35 | 43, 45, 60, 60 | 67, 73, 83, 90, 95, 96

1) 56, 29, 49, 23, 28, 31, 93, 42  
23, 28 | 29, 31 | 42, 49, 56, 93

2) 85, 50, 99, 29, 27, 70, 99  
27, 29, 50, 70, 85, 99, 99

3) 53, 42, 89, 75, 60, 20, 31, 54  
20, 31 | 42, 53 | 54, 60, 75, 89

4) 28, 74, 48, 59, 85, 32, 93  
28, 32, 48, 59, 74, 85, 93

5) 51, 50, 42, 61, 97, 56, 55, 87  
42, 50 | 51, 55 | 56, 61, 87, 97

6) 65, 84, 48, 45, 87, 79, 21, 83  
21, 45 | 48, 65 | 79, 83 | 84, 87

7) 71, 36, 27, 42, 25, 80, 95, 83, 51, 55, 80  
25, 27, 36, 42, 51, 55, 71, 80, 80, 83, 95

8) 98, 61, 90, 79, 55, 85, 38, 92  
38, 55 | 61, 79 | 85, 90, 92, 98

9) 3, 1, 1, 8, 10, 5  
1, 1, 3 | 5, 8, 10

10) 5, 5, 3, 3, 7, 9, 5  
3, 3, 5, 5, 5, 7, 9

11) 78, 28, 80, 59, 45, 57, 70, 29, 57  
28, 29 | 45, 57, 57 | 59, 70, 78, 80

12) 83, 42, 60, 46, 48, 28, 79, 76, 44, 44, 53  
28, 42, 44, 44, 46, 48, 53, 60, 76, 79, 83

**ОТВЕТЫ**

об. 39    60    86,5

1. 28,5    36,5    52,5

2. 29    70    99

3. 36,5    53,5    67,5

4. 32    59    85

5. 50,5    55,5    74

6. 46,5    72    83,5

7. 36    55    80

8. 58    82    91

9. 1    4    8

10. 3    5    7

11. 37    57    74

12. 44    48    76



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 10, 1, 1, 2, 6, 1, 10

1) 58, 89, 31, 59, 79, 28, 79, 46, 39, 88

2) 21, 77, 43, 84, 68, 89, 34, 26, 89, 89, 33, 34

3) 3, 10, 9, 8, 1, 9, 7, 6

4) 58, 68, 33, 46, 66, 78, 90, 51

5) 57, 40, 39, 44, 25, 42, 95, 64

6) 53, 87, 91, 59, 63, 68, 51, 54, 31, 43, 37, 60

7) 1, 4, 4, 4, 5, 5, 4

8) 5, 3, 6, 4, 5, 2, 1, 1

9) 39, 72, 80, 98, 80, 99, 73, 75, 53

10) 51, 90, 50, 73, 93, 63, 38, 23, 74, 40

11) 8, 6, 5, 6, 9, 10

12) 29, 60, 22, 40, 92, 24, 28

ОТВЕТЫ

об. 1    2    10

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 10, 1, 1, 2, 6, 1, 10  
 1, 1, 1, 2, 6, 10, 10
- 1) 58, 89, 31, 59, 79, 28, 79, 46, 39, 88  
 28, 31, 39, 46, 58, 59, 79, 79, 88, 89
- 2) 21, 77, 43, 84, 68, 89, 34, 26, 89, 89, 33, 34  
 21, 26, 33, 34, 34, 43, 68, 77, 84, 89, 89, 89
- 3) 3, 10, 9, 8, 1, 9, 7, 6  
 1, 3, 6, 7, 8, 9, 9, 10
- 4) 58, 68, 33, 46, 66, 78, 90, 51  
 33, 46, 51, 58, 66, 68, 78, 90
- 5) 57, 40, 39, 44, 25, 42, 95, 64  
 25, 39, 40, 42, 44, 57, 64, 95
- 6) 53, 87, 91, 59, 63, 68, 51, 54, 31, 43, 37, 60  
 31, 37, 43, 51, 53, 54, 59, 60, 63, 68, 87, 91
- 7) 1, 4, 4, 4, 5, 5, 4  
 1, 4, 4, 4, 4, 5, 5
- 8) 5, 3, 6, 4, 5, 2, 1, 1  
 1, 1, 2, 3, 4, 5, 5, 6
- 9) 39, 72, 80, 98, 80, 99, 73, 75, 53  
 39, 53, 72, 73, 75, 80, 80, 98, 99
- 10) 51, 90, 50, 73, 93, 63, 38, 23, 74, 40  
 23, 38, 40, 50, 51, 63, 73, 74, 90, 93
- 11) 8, 6, 5, 6, 9, 10  
 5, 6, 6, 8, 9, 10
- 12) 29, 60, 22, 40, 92, 24, 28  
 22, 24, 28, 29, 40, 60, 92

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>10</u>
1.	<u>39</u>	<u>58,5</u>	<u>79</u>
2.	<u>33,5</u>	<u>55,5</u>	<u>86,5</u>
3.	<u>4,5</u>	<u>7,5</u>	<u>9</u>
4.	<u>48,5</u>	<u>62</u>	<u>73</u>
5.	<u>39,5</u>	<u>43</u>	<u>60,5</u>
6.	<u>47</u>	<u>56,5</u>	<u>65,5</u>
7.	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
8.	<u>1,5</u>	<u>3,5</u>	<u>5</u>
9.	<u>62,5</u>	<u>75</u>	<u>89</u>
10.	<u>40</u>	<u>57</u>	<u>74</u>
11.	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>9</u>
12.	<u>24</u>	<u>29</u>	<u>60</u>



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

**ОТВЕТЫ**

об) 9, 1, 9, 10, 4, 4, 10, 8, 1

об. 2,5    8    9,5

1) 70, 92, 84, 88, 67, 54, 78

1. \_\_\_\_\_

2) 75, 93, 24, 84, 53, 51, 49, 70, 85, 68

2. \_\_\_\_\_

3) 52, 58, 57, 31, 40, 68, 85, 29, 64, 89, 48

3. \_\_\_\_\_

4) 76, 97, 88, 58, 86, 28, 72, 37

4. \_\_\_\_\_

5) 46, 56, 52, 91, 48, 31, 74, 62

5. \_\_\_\_\_

6) 64, 56, 72, 32, 57, 31

6. \_\_\_\_\_

7) 46, 66, 20, 26, 26, 85, 40, 47, 63, 59

7. \_\_\_\_\_

8) 35, 91, 22, 56, 43, 73, 62, 69, 93, 81, 85

8. \_\_\_\_\_

9) 48, 62, 57, 45, 58, 33, 23

9. \_\_\_\_\_

10) 32, 35, 94, 80, 46, 93, 40, 35

10. \_\_\_\_\_

11) 3, 4, 7, 3, 8, 3, 2, 9

11. \_\_\_\_\_

12) 45, 35, 79, 73, 27, 60, 73

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 9, 1, 9, 10, 4, 4, 10, 8, 1  
1, 1 | 4, 4, 8 | 9, 9, 10, 10
- 1) 70, 92, 84, 88, 67, 54, 78  
54, 67 | 70, 78 | 84, 88 | 92
- 2) 75, 93, 24, 84, 53, 51, 49, 70, 85, 68  
24, 49, 51 | 53, 68 | 70, 75, 84 | 85, 93
- 3) 52, 58, 57, 31, 40, 68, 85, 29, 64, 89, 48  
29, 31, 40 | 48, 52, 57 | 58, 64, 68 | 85, 89
- 4) 76, 97, 88, 58, 86, 28, 72, 37  
28, 37 | 58, 72 | 76, 86 | 88, 97
- 5) 46, 56, 52, 91, 48, 31, 74, 62  
31, 46 | 48, 52 | 56, 62 | 74, 91
- 6) 64, 56, 72, 32, 57, 31  
31, 32 | 56 | 57, 64 | 72
- 7) 46, 66, 20, 26, 26, 85, 40, 47, 63, 59  
20, 26, 26 | 40, 46 | 47, 59, 63 | 66, 85
- 8) 35, 91, 22, 56, 43, 73, 62, 69, 93, 81, 85  
22, 35, 43 | 56, 62, 69 | 73, 81, 85 | 91, 93
- 9) 48, 62, 57, 45, 58, 33, 23  
23, 33 | 45, 48 | 57, 58 | 62
- 10) 32, 35, 94, 80, 46, 93, 40, 35  
32, 35 | 35, 40 | 46, 80 | 93, 94
- 11) 3, 4, 7, 3, 8, 3, 2, 9  
2, 3 | 3, 3 | 4, 7 | 8, 9
- 12) 45, 35, 79, 73, 27, 60, 73  
27, 35 | 45, 60 | 73, 73 | 79

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>2,5</u>	<u>8</u>	<u>9,5</u>
1.	<u>67</u>	<u>78</u>	<u>88</u>
2.	<u>51</u>	<u>69</u>	<u>84</u>
3.	<u>40</u>	<u>57</u>	<u>68</u>
4.	<u>47,5</u>	<u>74</u>	<u>87</u>
5.	<u>47</u>	<u>54</u>	<u>68</u>
6.	<u>32</u>	<u>56,5</u>	<u>64</u>
7.	<u>26</u>	<u>46,5</u>	<u>63</u>
8.	<u>43</u>	<u>69</u>	<u>85</u>
9.	<u>33</u>	<u>48</u>	<u>58</u>
10.	<u>35</u>	<u>43</u>	<u>86,5</u>
11.	<u>3</u>	<u>3,5</u>	<u>7,5</u>
12.	<u>35</u>	<u>60</u>	<u>73</u>



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

**ОТВЕТЫ**

об) 1, 1, 4, 4, 5, 7

об. 1    4    5

1) 55, 99, 50, 53, 53, 22, 62, 48, 75

1. \_\_\_\_\_

2) 98, 20, 38, 66, 43, 41, 91, 79, 35, 42, 37

2. \_\_\_\_\_

3) 7, 6, 1, 4, 6, 5

3. \_\_\_\_\_

4) 34, 74, 55, 82, 39, 64, 73, 40, 24, 64, 66

4. \_\_\_\_\_

5) 7, 8, 4, 10, 4, 2, 1, 4, 4

5. \_\_\_\_\_

6) 37, 54, 24, 84, 35, 58, 84

6. \_\_\_\_\_

7) 8, 6, 8, 9, 5, 9, 1

7. \_\_\_\_\_

8) 5, 4, 7, 4, 6, 7, 9, 1, 1, 1

8. \_\_\_\_\_

9) 3, 6, 6, 9, 4, 1, 8, 4

9. \_\_\_\_\_

10) 72, 52, 29, 78, 53, 86, 94, 95

10. \_\_\_\_\_

11) 98, 23, 83, 22, 86, 93, 91, 23

11. \_\_\_\_\_

12) 7, 1, 3, 10, 6, 8, 1, 3

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 1, 1, 4, 4, 5, 7  
1, 1, 4, 4, 5, 7
- 1) 55, 99, 50, 53, 53, 22, 62, 48, 75  
22, 48, 50, 53, 53, 55, 62, 75, 99
- 2) 98, 20, 38, 66, 43, 41, 91, 79, 35, 42, 37  
20, 35, 37, 38, 41, 42, 43, 66, 79, 91, 98
- 3) 7, 6, 1, 4, 6, 5  
1, 4, 5, 6, 6, 7
- 4) 34, 74, 55, 82, 39, 64, 73, 40, 24, 64, 66  
24, 34, 39, 40, 55, 64, 64, 66, 73, 74, 82
- 5) 7, 8, 4, 10, 4, 2, 1, 4, 4  
1, 2, 4, 4, 4, 4, 7, 8, 10
- 6) 37, 54, 24, 84, 35, 58, 84  
24, 35, 37, 54, 58, 84, 84
- 7) 8, 6, 8, 9, 5, 9, 1  
1, 6, 8, 8, 9, 9
- 8) 5, 4, 7, 4, 6, 7, 9, 1, 1, 1  
1, 1, 4, 4, 5, 6, 7, 7, 9
- 9) 3, 6, 6, 9, 4, 1, 8, 4  
1, 3, 4, 4, 6, 6, 8, 9
- 10) 72, 52, 29, 78, 53, 86, 94, 95  
29, 52, 53, 72, 78, 86, 94, 95
- 11) 98, 23, 83, 22, 86, 93, 91, 23  
22, 23, 23, 83, 86, 91, 93, 98
- 12) 7, 1, 3, 10, 6, 8, 1, 3  
1, 1, 3, 3, 6, 7, 8, 10

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
1.	<u>49</u>	<u>53</u>	<u>68,5</u>
2.	<u>37</u>	<u>42</u>	<u>79</u>
3.	<u>4</u>	<u>5,5</u>	<u>6</u>
4.	<u>39</u>	<u>64</u>	<u>73</u>
5.	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>7,5</u>
6.	<u>35</u>	<u>54</u>	<u>84</u>
7.	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>9</u>
8.	<u>1</u>	<u>4,5</u>	<u>7</u>
9.	<u>3,5</u>	<u>5</u>	<u>7</u>
10.	<u>52,5</u>	<u>75</u>	<u>90</u>
11.	<u>23</u>	<u>84,5</u>	<u>92</u>
12.	<u>2</u>	<u>4,5</u>	<u>7,5</u>





Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 75 , 23 , 71 , 96 , 81 , 93 , 83 , 85 , 42

1) 52 , 70 , 21 , 22 , 47 , 25 , 70 , 32 , 89 , 90 , 96 , 29 , 39

2) 65 , 37 , 30 , 30 , 75 , 79 , 87 , 61

3) 79 , 91 , 61 , 29 , 60 , 88 , 32 , 97

4) 6 , 3 , 8 , 7 , 2 , 5 , 6 , 4 , 5 , 8

5) 92 , 30 , 23 , 45 , 62 , 90 , 90

6) 69 , 23 , 61 , 38 , 84 , 71 , 94 , 91 , 69

7) 6 , 1 , 7 , 7 , 4 , 3 , 7

8) 2 , 8 , 3 , 3 , 4 , 1 , 2 , 1 , 5 , 1

9) 1 , 7 , 5 , 3 , 7 , 10 , 3 , 6

10) 23 , 52 , 24 , 91 , 21 , 67 , 30

11) 68 , 63 , 21 , 33 , 41 , 66 , 22

12) 2 , 3 , 3 , 4 , 10 , 1 , 10 , 6 , 4 , 3

**ОТВЕТЫ**

об. 56,5    81    89

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 75, 23, 71, 96, 81, 93, 83, 85, 42  
23, 42, 71, 75, 81, 83, 85, 93, 96

1) 52, 70, 21, 22, 47, 25, 70, 32, 89, 90, 96, 29, 39  
21, 22, 25, 29, 32, 39, 47, 52, 70, 70, 89, 90, 96

2) 65, 37, 30, 30, 75, 79, 87, 61  
30, 30, 37, 61, 65, 75, 79, 87

3) 79, 91, 61, 29, 60, 88, 32, 97  
29, 32, 60, 61, 79, 88, 91, 97

4) 6, 3, 8, 7, 2, 5, 6, 4, 5, 8  
2, 3, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 8, 8

5) 92, 30, 23, 45, 62, 90, 90  
23, 30, 45, 62, 90, 90, 92

6) 69, 23, 61, 38, 84, 71, 94, 91, 69  
23, 38, 61, 69, 69, 71, 84, 91, 94

7) 6, 1, 7, 7, 4, 3, 7  
1, 4, 6, 7, 7, 7

8) 2, 8, 3, 3, 4, 1, 2, 1, 5, 1  
1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 5, 8

9) 1, 7, 5, 3, 7, 10, 3, 6  
1, 3, 3, 5, 6, 7, 7, 10

10) 23, 52, 24, 91, 21, 67, 30  
21, 24, 24, 30, 52, 67, 91

11) 68, 63, 21, 33, 41, 66, 22  
21, 22, 33, 41, 63, 66, 68

12) 2, 3, 3, 4, 10, 1, 10, 6, 4, 3  
1, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 6, 10, 10

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>56,5</u>	<u>81</u>	<u>89</u>
1.	<u>27</u>	<u>47</u>	<u>79,5</u>
2.	<u>33,5</u>	<u>63</u>	<u>77</u>
3.	<u>46</u>	<u>70</u>	<u>89,5</u>
4.	<u>4</u>	<u>5,5</u>	<u>7</u>
5.	<u>30</u>	<u>62</u>	<u>90</u>
6.	<u>49,5</u>	<u>69</u>	<u>87,5</u>
7.	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
8.	<u>1</u>	<u>2,5</u>	<u>4</u>
9.	<u>3</u>	<u>5,5</u>	<u>7</u>
10.	<u>23</u>	<u>30</u>	<u>67</u>
11.	<u>22</u>	<u>41</u>	<u>66</u>
12.	<u>3</u>	<u>3,5</u>	<u>6</u>



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 93 , 70 , 71 , 32 , 68 , 93 , 86

1) 65 , 50 , 89 , 99 , 61 , 70 , 21 , 35 , 89 , 49 , 45

2) 40 , 44 , 74 , 28 , 79 , 97 , 83 , 55 , 33 , 85 , 40 , 81

3) 7 , 5 , 10 , 2 , 7 , 1 , 6 , 3

4) 66 , 35 , 87 , 66 , 96 , 54 , 85 , 67 , 53

5) 86 , 59 , 75 , 46 , 83 , 29 , 70 , 35 , 31 , 22 , 64 , 82

6) 97 , 93 , 30 , 61 , 68 , 83 , 60

7) 62 , 30 , 97 , 38 , 65 , 67 , 21 , 25

8) 58 , 39 , 25 , 35 , 76 , 22 , 70 , 50 , 90

9) 60 , 33 , 54 , 35 , 62 , 66 , 58

10) 95 , 40 , 37 , 20 , 33 , 92 , 85 , 34

11) 63 , 63 , 35 , 41 , 21 , 41 , 49 , 35 , 71 , 80 , 80 , 92 , 47 , 90

12) 37 , 78 , 48 , 61 , 51 , 24 , 66 , 37 , 23 , 45 , 20 , 87

**ОТВЕТЫ**

об. 68    71    93

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_





Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

**ОТВЕТЫ**

об) 69 , 76 , 49 , 21 , 31 , 79 , 28 , 65

об. 29,5   57   72,5

1) 2 , 3 , 5 , 3 , 5 , 10 , 4 , 5 , 8 , 10

1. \_\_\_\_\_

2) 29 , 53 , 40 , 82 , 99 , 74

2. \_\_\_\_\_

3) 1 , 4 , 4 , 6 , 6 , 5 , 4

3. \_\_\_\_\_

4) 35 , 20 , 74 , 98 , 23 , 51 , 61 , 90 , 76 , 93

4. \_\_\_\_\_

5) 5 , 1 , 8 , 2 , 5 , 4 , 8 , 2

5. \_\_\_\_\_

6) 83 , 40 , 64 , 48 , 31 , 74 , 73 , 32 , 58

6. \_\_\_\_\_

7) 96 , 57 , 94 , 87 , 30 , 55

7. \_\_\_\_\_

8) 9 , 9 , 5 , 2 , 7 , 1 , 8 , 7 , 4 , 7

8. \_\_\_\_\_

9) 80 , 31 , 22 , 21 , 95 , 32 , 57

9. \_\_\_\_\_

10) 50 , 88 , 94 , 70 , 46 , 84 , 69

10. \_\_\_\_\_

11) 77 , 29 , 88 , 27 , 72 , 70 , 74

11. \_\_\_\_\_

12) 59 , 20 , 57 , 47 , 78 , 50 , 26 , 24 , 83 , 65 , 34

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 69, 76, 49, 21, 31, 79, 28, 65  
21, 28, 31, 49, 65, 69, 76, 79
- 1) 2, 3, 5, 3, 5, 10, 4, 5, 8, 10  
2, 3, 4, 4, 5, 5, 8, 10, 10
- 2) 29, 53, 40, 82, 99, 74  
29, 40, 53, 74, 82, 99
- 3) 1, 4, 4, 6, 6, 5, 4  
1, 4, 4, 4, 5, 6, 6
- 4) 35, 20, 74, 98, 23, 51, 61, 90, 76, 93  
20, 23, 35, 51, 61, 74, 76, 90, 93, 98
- 5) 5, 1, 8, 2, 5, 4, 8, 2  
1, 2, 2, 4, 5, 5, 8, 8
- 6) 83, 40, 64, 48, 31, 74, 73, 32, 58  
31, 32, 40, 48, 58, 64, 73, 74, 83
- 7) 96, 57, 94, 87, 30, 55  
30, 57, 57, 87, 94, 96
- 8) 9, 9, 5, 2, 7, 1, 8, 7, 4, 7  
1, 2, 4, 5, 7, 7, 7, 8, 9, 9
- 9) 80, 31, 22, 21, 95, 32, 57  
21, 22, 31, 32, 57, 80, 95
- 10) 50, 88, 94, 70, 46, 84, 69  
46, 50, 69, 70, 84, 88, 94
- 11) 77, 29, 88, 27, 72, 70, 74  
27, 29, 70, 72, 74, 77, 88
- 12) 59, 20, 57, 47, 78, 50, 26, 24, 83, 65, 34  
20, 24, 26, 34, 47, 50, 57, 59, 65, 78, 83

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>29,5</u>	<u>57</u>	<u>72,5</u>
1.	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>8</u>
2.	<u>40</u>	<u>63,5</u>	<u>82</u>
3.	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>6</u>
4.	<u>35</u>	<u>67,5</u>	<u>90</u>
5.	<u>2</u>	<u>4,5</u>	<u>6,5</u>
6.	<u>36</u>	<u>58</u>	<u>73,5</u>
7.	<u>55</u>	<u>72</u>	<u>94</u>
8.	<u>4</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
9.	<u>22</u>	<u>32</u>	<u>80</u>
10.	<u>50</u>	<u>70</u>	<u>88</u>
11.	<u>29</u>	<u>72</u>	<u>77</u>
12.	<u>26</u>	<u>50</u>	<u>65</u>



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 89, 23, 35, 59, 33, 98

1) 46, 38, 78, 83, 59, 88, 70, 41, 82, 76

2) 36, 23, 65, 98, 84, 88

3) 42, 40, 41, 81, 94, 25, 66

4) 54, 35, 48, 95, 57, 97

5) 48, 56, 50, 96, 71, 96, 40, 23

6) 48, 37, 38, 46, 63, 31, 81, 28, 44, 60, 44

7) 30, 59, 47, 96, 26, 39, 48, 53

8) 8, 6, 8, 6, 2, 6

9) 3, 5, 7, 6, 4, 10, 4

10) 57, 40, 71, 55, 22, 95, 93, 45, 98, 64

11) 55, 46, 49, 43, 66, 26, 36, 79, 77

12) 6, 10, 10, 3, 3, 3, 2

**ОТВЕТЫ**

об. 33    47    89

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 89, 23, 35, 59, 33, 98  
23, 35, 59, 89, 98
- 1) 46, 38, 78, 83, 59, 88, 70, 41, 82, 76  
38, 41, 46, 59, 70, 76, 78, 82, 83, 88
- 2) 36, 23, 65, 98, 84, 88  
23, 36, 65, 84, 88, 98
- 3) 42, 40, 41, 81, 94, 25, 66  
25, 40, 41, 42, 66, 81, 94
- 4) 54, 35, 48, 95, 57, 97  
35, 48, 54, 57, 95, 97
- 5) 48, 56, 50, 96, 71, 96, 40, 23  
23, 40, 48, 50, 56, 71, 96, 96
- 6) 48, 37, 38, 46, 63, 31, 81, 28, 44, 60, 44  
28, 31, 37, 38, 44, 44, 46, 48, 60, 63, 81
- 7) 30, 59, 47, 96, 26, 39, 48, 53  
26, 30, 39, 47, 48, 53, 59, 96
- 8) 8, 6, 8, 6, 2, 6  
2, 6, 6, 6, 8, 8
- 9) 3, 5, 7, 6, 4, 10, 4  
3, 4, 4, 5, 6, 7, 10
- 10) 57, 40, 71, 55, 22, 95, 93, 45, 98, 64  
22, 40, 45, 55, 57, 64, 71, 93, 95, 98
- 11) 55, 46, 49, 43, 66, 26, 36, 79, 77  
26, 36, 43, 46, 49, 55, 66, 77, 79
- 12) 6, 10, 10, 3, 3, 3, 2  
2, 3, 3, 3, 6, 10, 10

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>33</u>	<u>47</u>	<u>89</u>
1.	<u>46</u>	<u>73</u>	<u>82</u>
2.	<u>36</u>	<u>74,5</u>	<u>88</u>
3.	<u>40</u>	<u>42</u>	<u>81</u>
4.	<u>48</u>	<u>55,5</u>	<u>95</u>
5.	<u>44</u>	<u>53</u>	<u>83,5</u>
6.	<u>37</u>	<u>44</u>	<u>60</u>
7.	<u>34,5</u>	<u>47,5</u>	<u>56</u>
8.	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>8</u>
9.	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>7</u>
10.	<u>45</u>	<u>60,5</u>	<u>93</u>
11.	<u>39,5</u>	<u>49</u>	<u>71,5</u>
12.	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>10</u>





Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

**ОТВЕТЫ**

об) 51 , 41 , 80 , 27 , 98 , 77 , 66 , 71

об. 46   68,5   78,5

1) 2 , 6 , 5 , 4 , 7 , 6 , 2

1. \_\_\_\_\_

2) 44 , 48 , 55 , 67 , 54 , 37 , 64 , 25 , 59

2. \_\_\_\_\_

3) 64 , 23 , 27 , 36 , 44 , 81 , 60 , 82

3. \_\_\_\_\_

4) 10 , 4 , 7 , 6 , 5 , 7 , 7 , 9

4. \_\_\_\_\_

5) 65 , 43 , 99 , 50 , 53 , 46 , 51 , 39

5. \_\_\_\_\_

6) 8 , 6 , 5 , 5 , 10 , 9 , 8 , 6 , 8

6. \_\_\_\_\_

7) 43 , 65 , 26 , 58 , 76 , 63 , 43 , 96 , 86 , 75 , 54 , 39 , 92

7. \_\_\_\_\_

8) 1 , 10 , 6 , 9 , 10 , 10 , 4 , 8 , 6 , 2

8. \_\_\_\_\_

9) 89 , 40 , 86 , 45 , 28 , 46 , 48

9. \_\_\_\_\_

10) 34 , 56 , 42 , 59 , 55 , 37 , 76

10. \_\_\_\_\_

11) 62 , 93 , 28 , 30 , 81 , 43 , 24 , 65 , 97 , 61 , 48

11. \_\_\_\_\_

12) 7 , 4 , 8 , 3 , 10 , 5 , 7 , 6

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

об) 51, 41, 80, 27, 98, 77, 66, 71  
27, 41 | 51, 66 | 71, 77, 80, 98

1) 2, 6, 5, 4, 7, 6, 2  
2, 4 | 4, 5 | 6, 6, 7

2) 44, 48, 55, 67, 54, 37, 64, 25, 59  
25, 37 | 44, 48, 54 | 55, 59, 64, 67

3) 64, 23, 27, 36, 44, 81, 60, 82  
23, 27 | 36, 44 | 60, 64, 81, 82

4) 10, 4, 7, 6, 5, 7, 7, 9  
4, 5 | 6, 7 | 7, 7, 9, 10

5) 65, 43, 99, 50, 53, 46, 51, 39  
39, 43 | 46, 50 | 51, 53, 65, 99

6) 8, 6, 5, 5, 10, 9, 8, 6, 8  
5, 5 | 6, 6, 8 | 8, 8, 9, 10

7) 43, 65, 26, 58, 76, 63, 43, 96, 86, 75, 54, 39, 92  
26, 39, 43 | 43, 54, 58, 63 | 65, 75, 76, 86, 92, 96

8) 1, 10, 6, 9, 10, 10, 4, 8, 6, 2  
1, 2, 4 | 6, 6 | 8, 9, 10 | 10, 10

9) 89, 40, 86, 45, 28, 46, 48  
28, 40 | 45, 46 | 48, 86, 89

10) 34, 56, 42, 59, 55, 37, 76  
34, 37 | 42, 55 | 56, 59, 76

11) 62, 93, 28, 30, 81, 43, 24, 65, 97, 61, 48  
24, 28, 30 | 43, 48, 61 | 62, 65, 81 | 93, 97

12) 7, 4, 8, 3, 10, 5, 7, 6  
3, 4 | 5, 6 | 7, 7, 8, 10

**ОТВЕТЫ**

об. 46   68,5   78,5

1. 2   5   6

2. 40,5   54   61,5

3. 31,5   52   72,5

4. 5,5   7   8

5. 44,5   50,5   59

6. 5,5   8   8,5

7. 43   63   81

8. 4   7   10

9. 40   46   86

10. 37   55   59

11. 30   61   81

12. 4,5   6,5   7,5



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

**ОТВЕТЫ**

об) 30 , 95 , 27 , 41 , 48 , 66 , 66 , 69 , 62 , 95

об. 41    64    69

1) 56 , 99 , 49 , 86 , 98 , 32 , 24 , 77 , 52

1. \_\_\_\_\_

2) 39 , 21 , 38 , 96 , 68 , 46 , 72 , 51

2. \_\_\_\_\_

3) 4 , 5 , 3 , 7 , 5 , 10 , 3 , 8

3. \_\_\_\_\_

4) 1 , 1 , 2 , 2 , 5 , 4 , 3 , 2

4. \_\_\_\_\_

5) 43 , 55 , 28 , 69 , 75 , 50 , 70 , 65

5. \_\_\_\_\_

6) 68 , 39 , 63 , 63 , 79 , 22

6. \_\_\_\_\_

7) 33 , 67 , 34 , 94 , 49 , 57 , 56 , 88 , 38 , 41 , 29

7. \_\_\_\_\_

8) 92 , 46 , 68 , 77 , 67 , 97 , 90 , 64 , 48 , 42 , 93 , 92

8. \_\_\_\_\_

9) 66 , 43 , 79 , 84 , 47 , 33 , 20 , 55 , 30 , 89 , 62 , 33 , 61 , 24

9. \_\_\_\_\_

10) 8 , 1 , 8 , 10 , 10 , 7 , 3 , 9

10. \_\_\_\_\_

11) 52 , 62 , 41 , 32 , 84 , 96 , 29

11. \_\_\_\_\_

12) 7 , 10 , 6 , 9 , 2 , 4 , 9 , 2 , 3

12. \_\_\_\_\_



Найдите первый, второй(средний) и третий квартиль из списка чисел.

- об) 30, 95, 27, 41, 48, 66, 66, 69, 62, 95  
 27, 30, 41, 48, 62, 66, 66, 69, 95
- 1) 56, 99, 49, 86, 98, 32, 24, 77, 52  
 24, 32, 49, 52, 56, 77, 86, 98, 99
- 2) 39, 21, 38, 96, 68, 46, 72, 51  
 21, 38, 39, 46, 51, 68, 72, 96
- 3) 4, 5, 3, 7, 5, 10, 3, 8  
 3, 3, 4, 5, 5, 7, 8, 10
- 4) 1, 1, 2, 2, 5, 4, 3, 2  
 1, 1, 2, 2, 2, 3, 4, 5
- 5) 43, 55, 28, 69, 75, 50, 70, 65  
 28, 43, 50, 55, 65, 69, 70, 75
- 6) 68, 39, 63, 63, 79, 22  
 22, 39, 63, 63, 68, 79
- 7) 33, 67, 34, 94, 49, 57, 56, 88, 38, 41, 29  
 29, 33, 34, 38, 41, 49, 56, 57, 67, 88, 94
- 8) 92, 46, 68, 77, 67, 97, 90, 64, 48, 42, 93, 92  
 42, 46, 48, 64, 67, 68, 77, 90, 92, 92, 93, 97
- 9) 66, 43, 79, 84, 47, 33, 20, 55, 30, 89, 62, 33, 61, 24  
 20, 24, 30, 33, 33, 43, 47, 55, 61, 62, 66, 79, 84, 89
- 10) 8, 1, 8, 10, 10, 7, 3, 9  
 1, 3, 7, 8, 8, 9, 10, 10
- 11) 52, 62, 41, 32, 84, 96, 29  
 29, 32, 41, 52, 62, 84, 96
- 12) 7, 10, 6, 9, 2, 4, 9, 2, 3  
 2, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 9, 10

**ОТВЕТЫ**

об.	<u>41</u>	<u>64</u>	<u>69</u>
1.	<u>40,5</u>	<u>56</u>	<u>92</u>
2.	<u>38,5</u>	<u>48,5</u>	<u>70</u>
3.	<u>3,5</u>	<u>5</u>	<u>7,5</u>
4.	<u>1,5</u>	<u>2</u>	<u>3,5</u>
5.	<u>46,5</u>	<u>60</u>	<u>69,5</u>
6.	<u>39</u>	<u>63</u>	<u>68</u>
7.	<u>34</u>	<u>49</u>	<u>67</u>
8.	<u>56</u>	<u>72,5</u>	<u>92</u>
9.	<u>33</u>	<u>51</u>	<u>66</u>
10.	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>9,5</u>
11.	<u>32</u>	<u>52</u>	<u>84</u>
12.	<u>2,5</u>	<u>6</u>	<u>9</u>