

Medelvärde, median och variationsbredd

Statistik – åk 7-8

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Medelvärdet av 4; 6; 8; 11; 15

Svar: _____

2. Medianen av 6; 10; 16; 16; 16

Svar: _____

3. Variationsbredden för 4; 7; 9; 9; 11

Svar: _____

4. Variationsbredden för 6; 6; 7; 8; 8

Svar: _____

5. Medelvärdet av 7; 12; 16; 17; 19

Svar: _____

6. Medelvärdet av 1; 9; 10; 11; 13

Svar: _____

7. Variationsbredden för 12; 13; 18; 19; 19

Svar: _____

8. Medelvärdet av 9; 9; 10; 18; 20

Svar: _____

9. Medianen av 5; 10; 16; 17; 19

Svar: _____

10. Medianen av 5; 6; 7; 7; 14

Svar: _____

11. Variationsbredden för 4; 7; 16; 17; 19

Svar: _____

12. Medelvärdet av 9; 11; 16; 18; 18

Svar: _____

13. Medelvärdet av 5; 5; 16; 16; 16

Svar: _____

14. Variationsbredden för 3; 7; 8; 12; 18

Svar: _____

Medelvärde, median och variationsbredd - Facit

Statistik – åk 7-8

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Medelvärdet av 4; 6; 8; 11; 15

8,8

2. Medianen av 6; 10; 16; 16; 16

16

3. Variationsbredden för 4; 7; 9; 9; 11

7

4. Variationsbredden för 6; 6; 7; 8; 8

2

5. Medelvärdet av 7; 12; 16; 17; 19

14,2

6. Medelvärdet av 1; 9; 10; 11; 13

8,8

7. Variationsbredden för 12; 13; 18; 19; 19

7

8. Medelvärdet av 9; 9; 10; 18; 20

13,2

9. Medianen av 5; 10; 16; 17; 19

16

10. Medianen av 5; 6; 7; 7; 14

7

11. Variationsbredden för 4; 7; 16; 17; 19

15

12. Medelvärdet av 9; 11; 16; 18; 18

14,4

13. Medelvärdet av 5; 5; 16; 16; 16

11,6

14. Variationsbredden för 3; 7; 8; 12; 18

15