

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*64 , 55 , 46 , 37 , 28 , 19 , 10 , 1 **Regel: Subtrahiere 9**Bsp. 1**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

375 , 75 , 15 , _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3 , 9 , 27 , 81 , _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6 , 10 , 14 , 18 , 22 , _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8 , 13 , 18 , 23 , _____

5. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8 , 24 , 72 , 216 , _____

6. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

59 , 49 , 39 , 29 , 19 , _____

7. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

43 , 37 , 31 , 25 , 19 , 13 , 7 , _____

8. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7 , 28 , 112 , _____

9. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

625 , 125 , 25 , _____

10. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7 , 10 , 13 , 16 , 19 , 22 , _____

11. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

189 , 63 , 21 , _____

12. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8 , 16 , 32 , 64 , _____

13. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

19 , 17 , 15 , 13 , 11 , 9 , _____

14. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

256 , 64 , 16 , _____

15. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3 , 13 , 23 , 33 , 43 , 53 , _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**

Bsp) Finde die nächste Zahl im Muster.

64, 55, 46, 37, 28, 19, 10, 1 Regel: Subtrahiere 9Bsp. 1

1) Finde die nächste Zahl im Muster.

375, 75, 15, 3 Regel: Dividiere durch 51. 3

2) Finde die nächste Zahl im Muster.

3, 9, 27, 81, 243 Regel: Multipliziere mit 32. 243

3) Finde die nächste Zahl im Muster.

6, 10, 14, 18, 22, 26 Regel: Addiere 43. 26

4) Finde die nächste Zahl im Muster.

8, 13, 18, 23, 28 Regel: Addiere 54. 28

5) Finde die nächste Zahl im Muster.

8, 24, 72, 216, 648 Regel: Multipliziere mit 35. 648

6) Finde die nächste Zahl im Muster.

59, 49, 39, 29, 19, 9 Regel: Subtrahiere 106. 9

7) Finde die nächste Zahl im Muster.

43, 37, 31, 25, 19, 13, 7, 1 Regel: Subtrahiere 67. 1

8) Finde die nächste Zahl im Muster.

7, 28, 112, 448 Regel: Multipliziere mit 48. 448

9) Finde die nächste Zahl im Muster.

625, 125, 25, 5 Regel: Dividiere durch 59. 5

10) Finde die nächste Zahl im Muster.

7, 10, 13, 16, 19, 22, 25 Regel: Addiere 310. 25

11) Finde die nächste Zahl im Muster.

189, 63, 21, 7 Regel: Dividiere durch 311. 7

12) Finde die nächste Zahl im Muster.

8, 16, 32, 64, 128 Regel: Multipliziere mit 212. 128

13) Finde die nächste Zahl im Muster.

19, 17, 15, 13, 11, 9, 7 Regel: Subtrahiere 213. 7

14) Finde die nächste Zahl im Muster.

256, 64, 16, 4 Regel: Dividiere durch 414. 4

15) Finde die nächste Zahl im Muster.

3, 13, 23, 33, 43, 53, 63 Regel: Addiere 1015. 63

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 4, 8, 16, 32 **Regel: Multipliziere mit 2**Bsp. 32**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

189, 63, 21, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 9, 14, 19, 24, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 12, 24, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

59, 50, 41, 32, 23, 14, _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

17, 15, 13, 11, 9, _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 16, 64, 256, _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 8, 10, 12, 14, 16, _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 6, 8, 10, 12, 14, _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

512, 128, 32, 8, _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

19, 17, 15, 13, 11, 9, 7, _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

112, 56, 28, 14, _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

43, 36, 29, 22, 15, _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

48, 24, 12, _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 21, 63, _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 4, 8, 16, 32 Regel: Multipliziere mit 2Bsp. 321) *Finde die nächste Zahl im Muster.*189, 63, 21, 7 Regel: Dividiere durch 31. 72) *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 9, 14, 19, 24, 29 Regel: Addiere 52. 293) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 12, 24, 48 Regel: Multipliziere mit 23. 484) *Finde die nächste Zahl im Muster.*59, 50, 41, 32, 23, 14, 5 Regel: Subtrahiere 94. 55) *Finde die nächste Zahl im Muster.*17, 15, 13, 11, 9, 7 Regel: Subtrahiere 25. 76) *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 16, 64, 256, 1.024 Regel: Multipliziere mit 46. 1.0247) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Regel: Addiere 27. 188) *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 Regel: Addiere 28. 169) *Finde die nächste Zahl im Muster.*512, 128, 32, 8, 2 Regel: Dividiere durch 49. 210) *Finde die nächste Zahl im Muster.*19, 17, 15, 13, 11, 9, 7, 5 Regel: Subtrahiere 210. 511) *Finde die nächste Zahl im Muster.*112, 56, 28, 14, 7 Regel: Dividiere durch 211. 712) *Finde die nächste Zahl im Muster.*43, 36, 29, 22, 15, 8 Regel: Subtrahiere 712. 813) *Finde die nächste Zahl im Muster.*48, 24, 12, 6 Regel: Dividiere durch 213. 614) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 21, 63, 189 Regel: Multipliziere mit 314. 18915) *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 Regel: Addiere 215. 22

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 7, 12, 17, 22, 27, 32 **Regel: Addiere 5**Bsp. 32**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3, 6, 12, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3, 10, 17, 24, 31, 38, 45, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2, 6, 18, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

39, 31, 23, 15, _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

72, 36, 18, _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

48, 24, 12, _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

192, 48, 12, _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 12, 24, 48, _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1, 10, 19, 28, _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

29, 24, 19, 14, _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 14, 28, _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

31, 25, 19, 13, 7, _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2, 11, 20, 29, 38, 47, _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

58, 50, 42, 34, 26, 18, _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1.125, 225, 45, _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 7, 12, 17, 22, 27, 32 Regel: Addiere 5Bsp. 321) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3, 6, 12, 24 Regel: Multipliziere mit 21. 242) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3, 10, 17, 24, 31, 38, 45, 52 Regel: Addiere 72. 523) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 6, 18, 54 Regel: Multipliziere mit 33. 544) *Finde die nächste Zahl im Muster.*39, 31, 23, 15, 7 Regel: Subtrahiere 84. 75) *Finde die nächste Zahl im Muster.*72, 36, 18, 9 Regel: Dividiere durch 25. 96) *Finde die nächste Zahl im Muster.*48, 24, 12, 6 Regel: Dividiere durch 26. 67) *Finde die nächste Zahl im Muster.*192, 48, 12, 3 Regel: Dividiere durch 47. 38) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 12, 24, 48, 96 Regel: Multipliziere mit 28. 969) *Finde die nächste Zahl im Muster.*1, 10, 19, 28, 37 Regel: Addiere 99. 3710) *Finde die nächste Zahl im Muster.*29, 24, 19, 14, 9 Regel: Subtrahiere 510. 911) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 14, 28, 56 Regel: Multipliziere mit 211. 5612) *Finde die nächste Zahl im Muster.*31, 25, 19, 13, 7, 1 Regel: Subtrahiere 612. 113) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 11, 20, 29, 38, 47, 56 Regel: Addiere 913. 5614) *Finde die nächste Zahl im Muster.*58, 50, 42, 34, 26, 18, 10 Regel: Subtrahiere 814. 1015) *Finde die nächste Zahl im Muster.*1.125, 225, 45, 9 Regel: Dividiere durch 515. 9

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*135 , 45 , 15 , 5 **Regel: Dividiere durch 3**Bsp. 5**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

23 , 20 , 17 , 14 , 11 , 8 , 5 , _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

9 , 14 , 19 , 24 , 29 , 34 , _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7 , 15 , 23 , 31 , 39 , 47 , _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

19 , 17 , 15 , 13 , 11 , 9 , _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

64 , 32 , 16 , _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2 , 8 , 32 , 128 , _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

19 , 17 , 15 , 13 , 11 , _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

9 , 36 , 144 , _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

243 , 81 , 27 , _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5 , 10 , 15 , 20 , _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3 , 15 , 75 , _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

21 , 17 , 13 , 9 , _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3 , 6 , 12 , _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1 , 6 , 11 , 16 , 21 , _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

648 , 216 , 72 , 24 , _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*135 , 45 , 15 , 5 Regel: **Dividiere durch 3**Bsp. 51) *Finde die nächste Zahl im Muster.*23 , 20 , 17 , 14 , 11 , 8 , 5 , 2 Regel: **Subtrahiere 3**1. 22) *Finde die nächste Zahl im Muster.*9 , 14 , 19 , 24 , 29 , 34 , 39 Regel: **Addiere 5**2. 393) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7 , 15 , 23 , 31 , 39 , 47 , 55 Regel: **Addiere 8**3. 554) *Finde die nächste Zahl im Muster.*19 , 17 , 15 , 13 , 11 , 9 , 7 Regel: **Subtrahiere 2**4. 75) *Finde die nächste Zahl im Muster.*64 , 32 , 16 , 8 Regel: **Dividiere durch 2**5. 86) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2 , 8 , 32 , 128 , 512 Regel: **Multipliziere mit 4**6. 5127) *Finde die nächste Zahl im Muster.*19 , 17 , 15 , 13 , 11 , 9 Regel: **Subtrahiere 2**7. 98) *Finde die nächste Zahl im Muster.*9 , 36 , 144 , 576 Regel: **Multipliziere mit 4**8. 5769) *Finde die nächste Zahl im Muster.*243 , 81 , 27 , 9 Regel: **Dividiere durch 3**9. 910) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5 , 10 , 15 , 20 , 25 Regel: **Addiere 5**10. 2511) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3 , 15 , 75 , 375 Regel: **Multipliziere mit 5**11. 37512) *Finde die nächste Zahl im Muster.*21 , 17 , 13 , 9 , 5 Regel: **Subtrahiere 4**12. 513) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3 , 6 , 12 , 24 Regel: **Multipliziere mit 2**13. 2414) *Finde die nächste Zahl im Muster.*1 , 6 , 11 , 16 , 21 , 26 Regel: **Addiere 5**14. 2615) *Finde die nächste Zahl im Muster.*648 , 216 , 72 , 24 , 8 Regel: **Dividiere durch 3**15. 8

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 17, 27, 37, 47, 57, 67, 77 **Regel: Addiere 10**Bsp. 77**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

40, 20, 10, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 21, 63, 189, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 18, 54, 162, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

24, 22, 20, 18, 16, 14, 12, _____

5. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

31, 25, 19, 13, _____

6. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

14, 12, 10, 8, 6, _____

7. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

10, 12, 14, 16, 18, _____

8. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

729, 243, 81, 27, _____

9. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

23, 18, 13, 8, _____

10. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2, 6, 18, 54, _____

11. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

216, 72, 24, _____

12. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 16, 26, 36, 46, _____

13. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

16, 8, 4, _____

14. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3, 9, 27, 81, _____

15. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 10, 16, 22, _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 17, 27, 37, 47, 57, 67, 77 Regel: Addiere 10Bsp. 77**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*40, 20, 10, 5 Regel: Dividiere durch 21. 5**2)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 21, 63, 189, 567 Regel: Multipliziere mit 32. 567**3)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 18, 54, 162, 486 Regel: Multipliziere mit 33. 486**4)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*24, 22, 20, 18, 16, 14, 12, 10 Regel: Subtrahiere 24. 10**5)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*31, 25, 19, 13, 7 Regel: Subtrahiere 65. 7**6)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*14, 12, 10, 8, 6, 4 Regel: Subtrahiere 26. 4**7)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*10, 12, 14, 16, 18, 20 Regel: Addiere 27. 20**8)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*729, 243, 81, 27, 9 Regel: Dividiere durch 38. 9**9)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*23, 18, 13, 8, 3 Regel: Subtrahiere 59. 3**10)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 6, 18, 54, 162 Regel: Multipliziere mit 310. 162**11)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*216, 72, 24, 8 Regel: Dividiere durch 311. 8**12)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 16, 26, 36, 46, 56 Regel: Addiere 1012. 56**13)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*16, 8, 4, 2 Regel: Dividiere durch 213. 2**14)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*3, 9, 27, 81, 243 Regel: Multipliziere mit 314. 243**15)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 10, 16, 22, 28 Regel: Addiere 615. 28

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 11, 17, 23, 29, 35 **Regel: Addiere 6**Bsp. 35**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 13, 19, 25, 31, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

72, 36, 18, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

192, 48, 12, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 8, 10, 12, 14, 16, _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

54, 18, 6, _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8, 40, 200, 1.000, _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 13, 20, 27, 34, 41, _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

65, 55, 45, 35, 25, 15, _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 35, 175, _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

55, 48, 41, 34, 27, 20, 13, _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

729, 243, 81, 27, _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7, 35, 175, 875, _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

49, 43, 37, 31, 25, 19, 13, _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

33, 29, 25, 21, 17, 13, 9, _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8, 32, 128, _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 11, 17, 23, 29, 35 Regel: Addiere 6Bsp. 351) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 13, 19, 25, 31, 37 Regel: Addiere 61. 372) *Finde die nächste Zahl im Muster.*72, 36, 18, 9 Regel: Dividiere durch 22. 93) *Finde die nächste Zahl im Muster.*192, 48, 12, 3 Regel: Dividiere durch 43. 34) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Regel: Addiere 24. 185) *Finde die nächste Zahl im Muster.*54, 18, 6, 2 Regel: Dividiere durch 35. 26) *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 40, 200, 1.000, 5.000 Regel: Multipliziere mit 56. 5.0007) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 13, 20, 27, 34, 41, 48 Regel: Addiere 77. 488) *Finde die nächste Zahl im Muster.*65, 55, 45, 35, 25, 15, 5 Regel: Subtrahiere 108. 59) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 35, 175, 875 Regel: Multipliziere mit 59. 87510) *Finde die nächste Zahl im Muster.*55, 48, 41, 34, 27, 20, 13, 6 Regel: Subtrahiere 710. 611) *Finde die nächste Zahl im Muster.*729, 243, 81, 27, 9 Regel: Dividiere durch 311. 912) *Finde die nächste Zahl im Muster.*7, 35, 175, 875, 4.375 Regel: Multipliziere mit 512. 4.37513) *Finde die nächste Zahl im Muster.*49, 43, 37, 31, 25, 19, 13, 7 Regel: Subtrahiere 613. 714) *Finde die nächste Zahl im Muster.*33, 29, 25, 21, 17, 13, 9, 5 Regel: Subtrahiere 414. 515) *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 32, 128, 512 Regel: Multipliziere mit 415. 512

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 9, 16, 23, 30, 37 **Regel: Addiere 7**Bsp. 37**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8, 16, 32, 64, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

49, 41, 33, 25, 17, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

135, 45, 15, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5, 20, 80, 320, _____

5. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3, 6, 12, _____

6. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5, 15, 25, 35, 45, 55, 65, _____

7. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

33, 25, 17, 9, _____

8. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6, 12, 24, _____

9. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

38, 29, 20, 11, _____

10. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1, 10, 19, 28, 37, 46, _____

11. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5, 9, 13, 17, 21, _____

12. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

405, 135, 45, 15, _____

13. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

27, 24, 21, 18, 15, 12, 9, _____

14. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

729, 243, 81, 27, _____

15. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

64, 32, 16, _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 9, 16, 23, 30, 37 Regel: **Addiere 7**Bsp. 371) *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 16, 32, 64, 128 Regel: **Multipliziere mit 2**1. 1282) *Finde die nächste Zahl im Muster.*49, 41, 33, 25, 17, 9 Regel: **Subtrahiere 8**2. 93) *Finde die nächste Zahl im Muster.*135, 45, 15, 5 Regel: **Dividiere durch 3**3. 54) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 20, 80, 320, 1.280 Regel: **Multipliziere mit 4**4. 1.2805) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3, 6, 12, 24 Regel: **Multipliziere mit 2**5. 246) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 15, 25, 35, 45, 55, 65, 75 Regel: **Addiere 10**6. 757) *Finde die nächste Zahl im Muster.*33, 25, 17, 9, 1 Regel: **Subtrahiere 8**7. 18) *Finde die nächste Zahl im Muster.*6, 12, 24, 48 Regel: **Multipliziere mit 2**8. 489) *Finde die nächste Zahl im Muster.*38, 29, 20, 11, 2 Regel: **Subtrahiere 9**9. 210) *Finde die nächste Zahl im Muster.*1, 10, 19, 28, 37, 46, 55 Regel: **Addiere 9**10. 5511) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 9, 13, 17, 21, 25 Regel: **Addiere 4**11. 2512) *Finde die nächste Zahl im Muster.*405, 135, 45, 15, 5 Regel: **Dividiere durch 3**12. 513) *Finde die nächste Zahl im Muster.*27, 24, 21, 18, 15, 12, 9, 6 Regel: **Subtrahiere 3**13. 614) *Finde die nächste Zahl im Muster.*729, 243, 81, 27, 9 Regel: **Dividiere durch 3**14. 915) *Finde die nächste Zahl im Muster.*64, 32, 16, 8 Regel: **Dividiere durch 2**15. 8

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*1.024 , 256 , 64 , 16 , 4 **Regel: Dividiere durch 4**Bsp. 4**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

62 , 52 , 42 , 32 , 22 , 12 , _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3 , 7 , 11 , 15 , _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5 , 12 , 19 , 26 , 33 , 40 , _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

9 , 16 , 23 , 30 , 37 , 44 , _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8 , 12 , 16 , 20 , _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

38 , 29 , 20 , 11 , _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

162 , 54 , 18 , _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2 , 10 , 50 , 250 , _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

9 , 36 , 144 , _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

30 , 26 , 22 , 18 , 14 , _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

64 , 32 , 16 , 8 , _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2 , 4 , 8 , 16 , _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

512 , 128 , 32 , _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

59 , 50 , 41 , 32 , 23 , 14 , _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5 , 20 , 80 , _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**

Bsp) Finde die nächste Zahl im Muster.

1.024 , 256 , 64 , 16 , 4 Regel: Dividiere durch 4Bsp. 4

1) Finde die nächste Zahl im Muster.

62 , 52 , 42 , 32 , 22 , 12 , 2 Regel: Subtrahiere 101. 2

2) Finde die nächste Zahl im Muster.

3 , 7 , 11 , 15 , 19 Regel: Addiere 42. 19

3) Finde die nächste Zahl im Muster.

5 , 12 , 19 , 26 , 33 , 40 , 47 Regel: Addiere 73. 47

4) Finde die nächste Zahl im Muster.

9 , 16 , 23 , 30 , 37 , 44 , 51 Regel: Addiere 74. 51

5) Finde die nächste Zahl im Muster.

8 , 12 , 16 , 20 , 24 Regel: Addiere 45. 24

6) Finde die nächste Zahl im Muster.

38 , 29 , 20 , 11 , 2 Regel: Subtrahiere 96. 2

7) Finde die nächste Zahl im Muster.

162 , 54 , 18 , 6 Regel: Dividiere durch 37. 6

8) Finde die nächste Zahl im Muster.

2 , 10 , 50 , 250 , 1.250 Regel: Multipliziere mit 58. 1.250

9) Finde die nächste Zahl im Muster.

9 , 36 , 144 , 576 Regel: Multipliziere mit 49. 576

10) Finde die nächste Zahl im Muster.

30 , 26 , 22 , 18 , 14 , 10 Regel: Subtrahiere 410. 10

11) Finde die nächste Zahl im Muster.

64 , 32 , 16 , 8 , 4 Regel: Dividiere durch 211. 4

12) Finde die nächste Zahl im Muster.

2 , 4 , 8 , 16 , 32 Regel: Multipliziere mit 212. 32

13) Finde die nächste Zahl im Muster.

512 , 128 , 32 , 8 Regel: Dividiere durch 413. 8

14) Finde die nächste Zahl im Muster.

59 , 50 , 41 , 32 , 23 , 14 , 5 Regel: Subtrahiere 914. 5

15) Finde die nächste Zahl im Muster.

5 , 20 , 80 , 320 Regel: Multipliziere mit 415. 320

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 24, 72, 216, 648 **Regel: Multipliziere mit 3**Bsp. 648**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, _____

1. _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

162, 54, 18, _____

2. _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

108, 36, 12, _____

3. _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2.304, 576, 144, 36, _____

4. _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

21, 17, 13, 9, 5, _____

5. _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

58, 48, 38, 28, 18, _____

6. _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1.280, 320, 80, 20, _____

7. _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2, 12, 22, 32, 42, 52, _____

8. _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5, 15, 45, 135, _____

9. _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5, 11, 17, 23, 29, 35, _____

10. _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

40, 35, 30, 25, 20, 15, _____

11. _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3, 12, 21, 30, _____

12. _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

77, 67, 57, 47, 37, 27, 17, _____

13. _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4, 16, 64, _____

14. _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2, 10, 50, 250, _____

15. _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**Bsp) *Finde die nächste Zahl im Muster.*8, 24, 72, 216, 648 Regel: Multipliziere mit 3Bsp. 6481) *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Regel: Addiere 21. 182) *Finde die nächste Zahl im Muster.*162, 54, 18, 6 Regel: Dividiere durch 32. 63) *Finde die nächste Zahl im Muster.*108, 36, 12, 4 Regel: Dividiere durch 33. 44) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2.304, 576, 144, 36, 9 Regel: Dividiere durch 44. 95) *Finde die nächste Zahl im Muster.*21, 17, 13, 9, 5, 1 Regel: Subtrahiere 45. 16) *Finde die nächste Zahl im Muster.*58, 48, 38, 28, 18, 8 Regel: Subtrahiere 106. 87) *Finde die nächste Zahl im Muster.*1.280, 320, 80, 20, 5 Regel: Dividiere durch 47. 58) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 12, 22, 32, 42, 52, 62 Regel: Addiere 108. 629) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 15, 45, 135, 405 Regel: Multipliziere mit 39. 40510) *Finde die nächste Zahl im Muster.*5, 11, 17, 23, 29, 35, 41 Regel: Addiere 610. 4111) *Finde die nächste Zahl im Muster.*40, 35, 30, 25, 20, 15, 10 Regel: Subtrahiere 511. 1012) *Finde die nächste Zahl im Muster.*3, 12, 21, 30, 39 Regel: Addiere 912. 3913) *Finde die nächste Zahl im Muster.*77, 67, 57, 47, 37, 27, 17, 7 Regel: Subtrahiere 1013. 714) *Finde die nächste Zahl im Muster.*4, 16, 64, 256 Regel: Multipliziere mit 414. 25615) *Finde die nächste Zahl im Muster.*2, 10, 50, 250, 1.250 Regel: Multipliziere mit 515. 1.250

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten****Bsp)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*192 , 48 , 12 , 3 **Regel: Dividiere durch 4**Bsp. 3**1)** *Finde die nächste Zahl im Muster.*

1. _____

9 , 18 , 27 , 36 , _____

2) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

2. _____

39 , 34 , 29 , 24 , 19 , 14 , 9 , _____

3) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

3. _____

17 , 15 , 13 , 11 , 9 , _____

4) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

4. _____

8 , 24 , 72 , _____

5) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

5. _____

1 , 11 , 21 , 31 , 41 , 51 , 61 , _____

6) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

6. _____

6 , 18 , 54 , _____

7) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

7. _____

49 , 40 , 31 , 22 , 13 , _____

8) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

8. _____

9 , 45 , 225 , _____

9) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

9. _____

512 , 128 , 32 , _____

10) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

10. _____

96 , 48 , 24 , 12 , _____

11) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

11. _____

54 , 18 , 6 , _____

12) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

12. _____

4 , 12 , 20 , 28 , 36 , 44 , _____

13) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

13. _____

1 , 3 , 5 , 7 , 9 , _____

14) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

14. _____

6 , 30 , 150 , _____

15) *Finde die nächste Zahl im Muster.*

15. _____

20 , 17 , 14 , 11 , 8 , _____

**Finde die nächste Zahl im Muster.****Antworten**

Bsp) Finde die nächste Zahl im Muster.

192, 48, 12, 3 Regel: Dividiere durch 4Bsp. 3

1) Finde die nächste Zahl im Muster.

9, 18, 27, 36, 45 Regel: Addiere 91. 45

2) Finde die nächste Zahl im Muster.

39, 34, 29, 24, 19, 14, 9, 4 Regel: Subtrahiere 52. 4

3) Finde die nächste Zahl im Muster.

17, 15, 13, 11, 9, 7 Regel: Subtrahiere 23. 7

4) Finde die nächste Zahl im Muster.

8, 24, 72, 216 Regel: Multipliziere mit 34. 216

5) Finde die nächste Zahl im Muster.

1, 11, 21, 31, 41, 51, 61, 71 Regel: Addiere 105. 71

6) Finde die nächste Zahl im Muster.

6, 18, 54, 162 Regel: Multipliziere mit 36. 162

7) Finde die nächste Zahl im Muster.

49, 40, 31, 22, 13, 4 Regel: Subtrahiere 97. 4

8) Finde die nächste Zahl im Muster.

9, 45, 225, 1.125 Regel: Multipliziere mit 58. 1.125

9) Finde die nächste Zahl im Muster.

512, 128, 32, 8 Regel: Dividiere durch 49. 8

10) Finde die nächste Zahl im Muster.

96, 48, 24, 12, 6 Regel: Dividiere durch 210. 6

11) Finde die nächste Zahl im Muster.

54, 18, 6, 2 Regel: Dividiere durch 311. 2

12) Finde die nächste Zahl im Muster.

4, 12, 20, 28, 36, 44, 52 Regel: Addiere 812. 52

13) Finde die nächste Zahl im Muster.

1, 3, 5, 7, 9, 11 Regel: Addiere 213. 11

14) Finde die nächste Zahl im Muster.

6, 30, 150, 750 Regel: Multipliziere mit 514. 750

15) Finde die nächste Zahl im Muster.

20, 17, 14, 11, 8, 5 Regel: Subtrahiere 315. 5