

**Benutze das Muster um die Fragen zu beantworten.****Antworten**

1)

A	5	8	11	14	17
B	3	6	9	12	15

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 85 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

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

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

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

2)

A	2	3	4	5	6
B	8	12	16	20	24

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 19 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

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

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

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

3) In einem Muster ist die erste Zahl eine 5. Die zweite Zahl ist eine 10. Die dritte ist eine 15. Die vierte ist eine 20. Wenn das Muster weitergeht, endet die 22nd-Zahl mit einer 5 oder einer 0?

4) In einem Muster ist die erste Zahl ein 9. Die zweite Zahl ist ein 18. Der dritte ist ein 27. Viertens ist ein 36. Wenn das Muster fortgesetzt wird, wie lautet die 24th-Nummer im Muster?

5) Ein Muster beginnt mit 9. Die zweite Zahl ist ein 13. Der dritte ist ein 17. Der vierte ist ein 21 und der fünfte ist 25. Wenn Sie die Zahl 24th im Muster verdoppeln, ist das Ergebnis dann gerade oder ungerade?

6) Ein Muster beginnt mit 4. Die zweite Zahl ist ein 8. Der dritte ist ein 12. Der vierte ist ein 16 und der fünfte ist 20. Wenn das Muster weiterläuft, wird die 12th-Zahl im Muster gerade oder ungerade sein?



Benutze das Muster um die Fragen zu beantworten.

1)      A      

5	8	11	14	17
3	6	9	12	15

          B

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 85 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

2)      A      

2	3	4	5	6
8	12	16	20	24

          B

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 19 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

3) In einem Muster ist die erste Zahl eine 5. Die zweite Zahl ist eine 10. Die dritte ist eine 15. Die vierte ist eine 20. Wenn das Muster weitergeht, endet die 22nd-Zahl mit einer 5 oder einer 0?

4) In einem Muster ist die erste Zahl ein 9. Die zweite Zahl ist ein 18. Der dritte ist ein 27. Viertens ist ein 36. Wenn das Muster fortgesetzt wird, wie lautet die 24th-Nummer im Muster?

5) Ein Muster beginnt mit 9. Die zweite Zahl ist ein 13. Der dritte ist ein 17. Der vierte ist ein 21 und der fünfte ist 25. Wenn Sie die Zahl 24th im Muster verdoppeln, ist das Ergebnis dann gerade oder ungerade?

6) Ein Muster beginnt mit 4. Die zweite Zahl ist ein 8. Der dritte ist ein 12. Der vierte ist ein 16 und der fünfte ist 20. Wenn das Muster weiterläuft, wird die 12th-Zahl im Muster gerade oder ungerade sein?

**Antworten**

1. 83

2. 76

3. 0

4. 216

5. gerade

6. gerade