

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

1)

A	10	13	16	19	22
B	7	10	13	16	19

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 240 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

1. _____

2. _____

3. _____

2)

A	3	4	5	6	7
B	12	16	20	24	28

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 16th-Zahl mit einer 5 oder einer 0?

4) In einem Muster ist die erste Zahl ein 2. Die zweite Zahl ist ein 4. Der dritte ist ein 6. Viertens ist ein 8. Wenn das Muster fortgesetzt wird, wie lautet die 20th-Nummer im Muster?

5) Ein Muster beginnt mit 1. Die zweite Zahl ist ein 11. Der dritte ist ein 21. Der vierte ist ein 31 und der fünfte ist 41. Wenn Sie die Zahl 16th 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 10th-Zahl im Muster gerade oder ungerade sein?



Benutze das Muster um die Fragen zu beantworten.

1) A

10	13	16	19	22
7	10	13	16	19

 B

Die obigen Muster sind synchronisiert. Wenn die Zahl in Muster A 240 ist, wie lautet dann die Zahl in Muster B?

2) A

3	4	5	6	7
12	16	20	24	28

 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 16th-Zahl mit einer 5 oder einer 0?

4) In einem Muster ist die erste Zahl ein 2. Die zweite Zahl ist ein 4. Der dritte ist ein 6. Viertens ist ein 8. Wenn das Muster fortgesetzt wird, wie lautet die 20th-Nummer im Muster?

5) Ein Muster beginnt mit 1. Die zweite Zahl ist ein 11. Der dritte ist ein 21. Der vierte ist ein 31 und der fünfte ist 41. Wenn Sie die Zahl 16th 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 10th-Zahl im Muster gerade oder ungerade sein?

Antworten

1. 237

2. 76

3. 0

4. 40

5. gerade

6. gerade