



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine anwendet.

**Antworten**

1)

Hinein	Hinaus
55	49
9	3
90	84
100	94
42	36

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q - 4$     B.  $Q : 2$   
 C.  $Q \cdot 6$     D.  $Q - 6$

2)

Hinein	Hinaus
2	10
78	86
18	26
85	93
55	63

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 8$     B.  $Q : 8$   
 C.  $Q \cdot 2$     D.  $Q - 8$

3)

Hinein	Hinaus
40	5
24	3
32	4
64	8
56	7

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 9$     B.  $Q : 8$   
 C.  $Q - 8$     D.  $Q - 4$

4)

Hinein	Hinaus
100	93
70	63
57	50
65	58
56	49

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 8$     B.  $Q : 7$   
 C.  $Q - 7$     D.  $Q + 7$

5)

Hinein	Hinaus
10	80
6	48
4	32
7	56
2	16

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q \cdot 10$     B.  $Q \cdot 8$   
 C.  $Q : 8$     D.  $Q - 8$

6)

Hinein	Hinaus
37	50
68	81
51	64
17	30
13	26

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 13$     B.  $Q \cdot 13$   
 C.  $Q : 13$     D.  $Q + 9$

7)

Hinein	Hinaus
22	41
75	94
69	88
45	64
2	21

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 19$     B.  $Q - 19$   
 C.  $Q + 4$     D.  $Q + 5$

8)

Hinein	Hinaus
60	6
70	7
80	8
20	2
90	9

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 10$     B.  $Q \cdot 10$   
 C.  $Q : 8$     D.  $Q - 10$

9)

Hinein	Hinaus
48	34
73	59
75	61
82	68
54	40

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 2$     B.  $Q - 14$   
 C.  $Q : 5$     D.  $Q + 14$

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine anwendet.

1)

Hinein	Hinaus
55	49
9	3
90	84
100	94
42	36

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q - 4$     B.  $Q : 2$   
C.  $Q \cdot 6$     D.  $Q - 6$

2)

Hinein	Hinaus
2	10
78	86
18	26
85	93
55	63

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 8$     B.  $Q : 8$   
C.  $Q \cdot 2$     D.  $Q - 8$

3)

Hinein	Hinaus
40	5
24	3
32	4
64	8
56	7

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 9$     B.  $Q : 8$   
C.  $Q - 8$     D.  $Q - 4$

4)

Hinein	Hinaus
100	93
70	63
57	50
65	58
56	49

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 8$     B.  $Q : 7$   
C.  $Q - 7$     D.  $Q + 7$

5)

Hinein	Hinaus
10	80
6	48
4	32
7	56
2	16

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q \cdot 10$     B.  $Q \cdot 8$   
C.  $Q : 8$     D.  $Q - 8$

6)

Hinein	Hinaus
37	50
68	81
51	64
17	30
13	26

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 13$     B.  $Q \cdot 13$   
C.  $Q : 13$     D.  $Q + 9$

7)

Hinein	Hinaus
22	41
75	94
69	88
45	64
2	21

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q + 19$     B.  $Q - 19$   
C.  $Q + 4$     D.  $Q + 5$

8)

Hinein	Hinaus
60	6
70	7
80	8
20	2
90	9

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 10$     B.  $Q \cdot 10$   
C.  $Q : 8$     D.  $Q - 10$

9)

Hinein	Hinaus
48	34
73	59
75	61
82	68
54	40

Wenn jede Eingabe 'Q' beträgt, nach welcher Funktionsregel könnte die Maschine dann arbeiten?

- A.  $Q : 2$     B.  $Q - 14$   
C.  $Q : 5$     D.  $Q + 14$

**Antworten**

1.           **D**
2.           **A**
3.           **B**
4.           **C**
5.           **B**
6.           **A**
7.           **A**
8.           **A**
9.           **B**