



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine anwendet.

1)

Hinein	Hinaus
8	72
5	45
6	54
7	63
3	27

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

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

2)

Hinein	Hinaus
85	86
23	24
65	66
67	68
66	67

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

- A.  $Q + 7$     B.  $Q + 1$   
C.  $Q \cdot 6$     D.  $Q : 1$

3)

Hinein	Hinaus
8	56
7	49
2	14
9	63
5	35

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

- A.  $Q + 7$     B.  $Q \cdot 7$   
C.  $Q \cdot 8$     D.  $Q - 7$

4)

Hinein	Hinaus
2	14
3	21
9	63
10	70
8	56

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

- A.  $Q : 7$     B.  $Q \cdot 2$   
C.  $Q + 7$     D.  $Q \cdot 7$

5)

Hinein	Hinaus
103	89
42	28
73	59
100	86
67	53

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

- A.  $Q + 14$     B.  $Q - 14$   
C.  $Q : 4$     D.  $Q - 7$

6)

Hinein	Hinaus
100	10
80	8
20	2
50	5
30	3

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

- A.  $Q + 10$     B.  $Q \cdot 10$   
C.  $Q : 10$     D.  $Q - 5$

7)

Hinein	Hinaus
90	10
18	2
27	3
54	6
81	9

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

- A.  $Q - 10$     B.  $Q \cdot 9$   
C.  $Q + 9$     D.  $Q : 9$

8)

Hinein	Hinaus
92	90
52	50
50	48
82	80
12	10

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

- A.  $Q - 7$     B.  $Q - 2$   
C.  $Q : 6$     D.  $Q - 5$

9)

Hinein	Hinaus
37	56
65	84
12	31
33	52
5	24

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

- A.  $Q \cdot 19$     B.  $Q + 19$   
C.  $Q \cdot 5$     D.  $Q : 19$

Antworten

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



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine anwendet.

1)

Hinein	Hinaus
8	72
5	45
6	54
7	63
3	27

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

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

2)

Hinein	Hinaus
85	86
23	24
65	66
67	68
66	67

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

- A.  $Q + 7$     B.  $Q + 1$   
 C.  $Q \cdot 6$     D.  $Q : 1$

3)

Hinein	Hinaus
8	56
7	49
2	14
9	63
5	35

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

- A.  $Q + 7$     B.  $Q \cdot 7$   
 C.  $Q \cdot 8$     D.  $Q - 7$

4)

Hinein	Hinaus
2	14
3	21
9	63
10	70
8	56

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

- A.  $Q : 7$     B.  $Q \cdot 2$   
 C.  $Q + 7$     D.  $Q \cdot 7$

5)

Hinein	Hinaus
103	89
42	28
73	59
100	86
67	53

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

- A.  $Q + 14$     B.  $Q - 14$   
 C.  $Q : 4$     D.  $Q - 7$

6)

Hinein	Hinaus
100	10
80	8
20	2
50	5
30	3

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

- A.  $Q + 10$     B.  $Q \cdot 10$   
 C.  $Q : 10$     D.  $Q - 5$

7)

Hinein	Hinaus
90	10
18	2
27	3
54	6
81	9

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

- A.  $Q - 10$     B.  $Q \cdot 9$   
 C.  $Q + 9$     D.  $Q : 9$

8)

Hinein	Hinaus
92	90
52	50
50	48
82	80
12	10

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

- A.  $Q - 7$     B.  $Q - 2$   
 C.  $Q : 6$     D.  $Q - 5$

9)

Hinein	Hinaus
37	56
65	84
12	31
33	52
5	24

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

- A.  $Q \cdot 19$     B.  $Q + 19$   
 C.  $Q \cdot 5$     D.  $Q : 19$

Antworten

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