



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

Antworten

1)	Eingabe (Q)	3	7	10	9	8
	Ausgabe	7	27	42	37	32

- A. $Q \cdot 5$ B. $Q \cdot 5 - 8$
 C. $Q \cdot 5 - 10$ D. $Q \cdot 8 - 8$

1. _____

2)	Eingabe (Y)	9	17	15	16	12
	Ausgabe	2	10	8	9	5

- A. $Y - 7$ B. $Y \cdot 12 + 2$
 C. $Y \cdot 6 - 2$ D. $Y \cdot 7$

2. _____

3)	Eingabe (S)	9	4	6	10	3
	Ausgabe	57	27	39	63	21

- A. $S \cdot 6$ B. $S \cdot 6 + 3$
 C. $S \cdot 8 - 3$ D. $S + 3$

3. _____

4)	Eingabe (J)	14	19	16	17	11
	Ausgabe	5	10	7	8	2

- A. $J - 9$ B. $J \cdot 13 + 2$
 C. $J \cdot 9 - 4$ D. $J \cdot 9$

4. _____

5)	Eingabe (U)	8	5	10	4	3
	Ausgabe	13	10	15	9	8

- A. $U \cdot 8$ B. $U \cdot 5$
 C. $U + 5$ D. $U \cdot 7 - 8$

5. _____

6)	Eingabe (F)	13	14	10	9	17
	Ausgabe	6	7	3	2	10

- A. $F \cdot 12 + 9$ B. $F \cdot 7 + 8$
 C. $F \cdot 7 - 10$ D. $F - 7$

6. _____

7)	Eingabe (P)	10	5	7	3	8
	Ausgabe	40	20	28	12	32

- A. $P \cdot 7 - 5$ B. $P \cdot 4 - 6$
 C. $P + 5$ D. $P \cdot 4$

7. _____

8)	Eingabe (K)	8	3	5	9	7
	Ausgabe	41	21	29	45	37

- A. $K \cdot 9$ B. $K \cdot 4 + 11$
 C. $K \cdot 4 + 9$ D. $K \cdot 4$

8. _____

9)	Eingabe (L)	10	4	2	6	5
	Ausgabe	70	28	14	42	35

- A. $L \cdot 12 + 3$ B. $L \cdot 7$
 C. $L \cdot 8 - 3$ D. $L \cdot 7 - 4$

9. _____

10)	Eingabe (N)	11	14	15	13	18
	Ausgabe	2	5	6	4	9

- A. $N \cdot 11 - 7$ B. $N \cdot 9 - 9$
 C. $N \cdot 9 + 9$ D. $N - 9$

10. _____



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

1)	Eingabe (Q)	3	7	10	9	8
	Ausgabe	7	27	42	37	32

- A. $Q \cdot 5$ B. $Q \cdot 5 - 8$
 C. $Q \cdot 5 - 10$ D. $Q \cdot 8 - 8$

2)	Eingabe (Y)	9	17	15	16	12
	Ausgabe	2	10	8	9	5

- A. $Y - 7$ B. $Y \cdot 12 + 2$
 C. $Y \cdot 6 - 2$ D. $Y \cdot 7$

3)	Eingabe (S)	9	4	6	10	3
	Ausgabe	57	27	39	63	21

- A. $S \cdot 6$ B. $S \cdot 6 + 3$
 C. $S \cdot 8 - 3$ D. $S + 3$

4)	Eingabe (J)	14	19	16	17	11
	Ausgabe	5	10	7	8	2

- A. $J - 9$ B. $J \cdot 13 + 2$
 C. $J \cdot 9 - 4$ D. $J \cdot 9$

5)	Eingabe (U)	8	5	10	4	3
	Ausgabe	13	10	15	9	8

- A. $U \cdot 8$ B. $U \cdot 5$
 C. $U + 5$ D. $U \cdot 7 - 8$

6)	Eingabe (F)	13	14	10	9	17
	Ausgabe	6	7	3	2	10

- A. $F \cdot 12 + 9$ B. $F \cdot 7 + 8$
 C. $F \cdot 7 - 10$ D. $F - 7$

7)	Eingabe (P)	10	5	7	3	8
	Ausgabe	40	20	28	12	32

- A. $P \cdot 7 - 5$ B. $P \cdot 4 - 6$
 C. $P + 5$ D. $P \cdot 4$

8)	Eingabe (K)	8	3	5	9	7
	Ausgabe	41	21	29	45	37

- A. $K \cdot 9$ B. $K \cdot 4 + 11$
 C. $K \cdot 4 + 9$ D. $K \cdot 4$

9)	Eingabe (L)	10	4	2	6	5
	Ausgabe	70	28	14	42	35

- A. $L \cdot 12 + 3$ B. $L \cdot 7$
 C. $L \cdot 8 - 3$ D. $L \cdot 7 - 4$

10)	Eingabe (N)	11	14	15	13	18
	Ausgabe	2	5	6	4	9

- A. $N \cdot 11 - 7$ B. $N \cdot 9 - 9$
 C. $N \cdot 9 + 9$ D. $N - 9$

Antworten

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