



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

Antworten

1)	<b>Eingabe (V)</b>	3	7	5	9	4
	<b>Ausgabe</b>	12	28	20	36	16

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

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

2)	<b>Eingabe (F)</b>	10	9	5	8	3
	<b>Ausgabe</b>	38	35	23	32	17

- A.  $F \cdot 3 + 8$       B.  $F \cdot 5 - 8$   
 C.  $F \cdot 8$       D.  $F \cdot 3$

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

3)	<b>Eingabe (W)</b>	7	10	6	2	9
	<b>Ausgabe</b>	16	19	15	11	18

- A.  $W \cdot 14 + 8$       B.  $W + 9$   
 C.  $W \cdot 9 - 9$       D.  $W \cdot 11 - 8$

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

4)	<b>Eingabe (J)</b>	6	2	3	9	8
	<b>Ausgabe</b>	28	4	10	46	40

- A.  $J \cdot 6 - 8$       B.  $J \cdot 6$   
 C.  $J \cdot 6 - 7$       D.  $J \cdot 9 + 8$

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

5)	<b>Eingabe (Y)</b>	6	8	5	2	3
	<b>Ausgabe</b>	54	72	45	18	27

- A.  $Y \cdot 5$       B.  $Y + 5$   
 C.  $Y \cdot 9 - 8$       D.  $Y \cdot 9$

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

6)	<b>Eingabe (K)</b>	8	7	5	2	6
	<b>Ausgabe</b>	72	63	45	18	54

- A.  $K \cdot 9$       B.  $K \cdot 9 - 10$   
 C.  $K + 7$       D.  $K \cdot 13 + 7$

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

7)	<b>Eingabe (Q)</b>	9	17	12	11	13
	<b>Ausgabe</b>	2	10	5	4	6

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

7. \_\_\_\_\_

8)	<b>Eingabe (R)</b>	10	4	5	9	3
	<b>Ausgabe</b>	94	34	44	84	24

- A.  $R \cdot 6$       B.  $R \cdot 10 - 6$   
 C.  $R \cdot 12 + 6$       D.  $R + 6$

8. \_\_\_\_\_

9)	<b>Eingabe (G)</b>	7	6	5	8	9
	<b>Ausgabe</b>	65	56	47	74	83

- A.  $G \cdot 11 + 2$       B.  $G + 9$   
 C.  $G \cdot 9 + 2$       D.  $G + 2$

9. \_\_\_\_\_

10)	<b>Eingabe (Z)</b>	10	14	17	11	15
	<b>Ausgabe</b>	3	7	10	4	8

- A.  $Z \cdot 7$       B.  $Z - 7$   
 C.  $Z \cdot 10$       D.  $Z \cdot 6 - 10$

10. \_\_\_\_\_



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

1)	<b>Eingabe (V)</b>	3	7	5	9	4
	<b>Ausgabe</b>	12	28	20	36	16

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

2)	<b>Eingabe (F)</b>	10	9	5	8	3
	<b>Ausgabe</b>	38	35	23	32	17

- A.  $F \cdot 3 + 8$       B.  $F \cdot 5 - 8$   
 C.  $F \cdot 8$       D.  $F \cdot 3$

3)	<b>Eingabe (W)</b>	7	10	6	2	9
	<b>Ausgabe</b>	16	19	15	11	18

- A.  $W \cdot 14 + 8$       B.  $W + 9$   
 C.  $W \cdot 9 - 9$       D.  $W \cdot 11 - 8$

4)	<b>Eingabe (J)</b>	6	2	3	9	8
	<b>Ausgabe</b>	28	4	10	46	40

- A.  $J \cdot 6 - 8$       B.  $J \cdot 6$   
 C.  $J \cdot 6 - 7$       D.  $J \cdot 9 + 8$

5)	<b>Eingabe (Y)</b>	6	8	5	2	3
	<b>Ausgabe</b>	54	72	45	18	27

- A.  $Y \cdot 5$       B.  $Y + 5$   
 C.  $Y \cdot 9 - 8$       D.  $Y \cdot 9$

6)	<b>Eingabe (K)</b>	8	7	5	2	6
	<b>Ausgabe</b>	72	63	45	18	54

- A.  $K \cdot 9$       B.  $K \cdot 9 - 10$   
 C.  $K + 7$       D.  $K \cdot 13 + 7$

7)	<b>Eingabe (Q)</b>	9	17	12	11	13
	<b>Ausgabe</b>	2	10	5	4	6

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

8)	<b>Eingabe (R)</b>	10	4	5	9	3
	<b>Ausgabe</b>	94	34	44	84	24

- A.  $R \cdot 6$       B.  $R \cdot 10 - 6$   
 C.  $R \cdot 12 + 6$       D.  $R + 6$

9)	<b>Eingabe (G)</b>	7	6	5	8	9
	<b>Ausgabe</b>	65	56	47	74	83

- A.  $G \cdot 11 + 2$       B.  $G + 9$   
 C.  $G \cdot 9 + 2$       D.  $G + 2$

10)	<b>Eingabe (Z)</b>	10	14	17	11	15
	<b>Ausgabe</b>	3	7	10	4	8

- A.  $Z \cdot 7$       B.  $Z - 7$   
 C.  $Z \cdot 10$       D.  $Z \cdot 6 - 10$

Antworten

1.     **A**    

2.     **A**    

3.     **B**    

4.     **A**    

5.     **D**    

6.     **A**    

7.     **C**    

8.     **B**    

9.     **C**    

10.     **B**