



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

**Antworten**

1)	<b>Eingabe (J)</b>	6	7	10	3	4
	<b>Ausgabe</b>	9	10	13	6	7

- A.J + 3                      B.J • 3 + 1  
C.J • 3 - 4                  D.J • 2

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

2)	<b>Eingabe (M)</b>	4	6	3	8	5
	<b>Ausgabe</b>	35	55	25	75	45

- A.M • 10                    B.M • 10 - 5  
C.M + 5                    D.M • 12 + 5

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

3)	<b>Eingabe (S)</b>	10	2	9	4	8
	<b>Ausgabe</b>	80	16	72	32	64

- A.S • 12 + 5                B.S • 9 - 5  
C.S • 8 + 7                D.S • 8

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

4)	<b>Eingabe (Z)</b>	14	8	9	10	11
	<b>Ausgabe</b>	8	2	3	4	5

- A.Z • 6 - 9                B.Z • 6 + 10  
C.Z • 8                    D.Z - 6

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

5)	<b>Eingabe (L)</b>	4	8	9	2	10
	<b>Ausgabe</b>	8	16	18	4	20

- A.L • 2                      B.L • 5  
C.L • 2 + 7                D.L + 2

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

6)	<b>Eingabe (R)</b>	4	3	7	6	2
	<b>Ausgabe</b>	25	18	46	39	11

- A.R + 3                    B.R • 9 + 3  
C.R • 7                    D.R • 7 - 3

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

7)	<b>Eingabe (Q)</b>	8	9	5	3	10
	<b>Ausgabe</b>	32	36	20	12	40

- A.Q • 4                    B.Q + 4  
C.Q • 2                    D.Q • 4 + 5

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

8)	<b>Eingabe (G)</b>	3	10	7	2	9
	<b>Ausgabe</b>	5	12	9	4	11

- A.G • 7                    B.G + 7  
C.G + 2                    D.G • 6 + 7

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

9)	<b>Eingabe (Y)</b>	2	5	3	4	7
	<b>Ausgabe</b>	16	37	23	30	51

- A.Y • 9 - 2                B.Y • 7 + 2  
C.Y • 7                    D.Y + 2

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

10)	<b>Eingabe (U)</b>	9	8	4	6	2
	<b>Ausgabe</b>	52	47	27	37	17

- A.U • 5                    B.U • 5 + 7  
C.U • 5 + 8                D.U + 5

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



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

1)	<b>Eingabe (J)</b>	6	7	10	3	4
	<b>Ausgabe</b>	9	10	13	6	7

- A.J + 3                      B.J • 3 + 1  
C.J • 3 - 4                    D.J • 2

2)	<b>Eingabe (M)</b>	4	6	3	8	5
	<b>Ausgabe</b>	35	55	25	75	45

- A.M • 10                      B.M • 10 - 5  
C.M + 5                        D.M • 12 + 5

3)	<b>Eingabe (S)</b>	10	2	9	4	8
	<b>Ausgabe</b>	80	16	72	32	64

- A.S • 12 + 5                    B.S • 9 - 5  
C.S • 8 + 7                    D.S • 8

4)	<b>Eingabe (Z)</b>	14	8	9	10	11
	<b>Ausgabe</b>	8	2	3	4	5

- A.Z • 6 - 9                      B.Z • 6 + 10  
C.Z • 8                         D.Z - 6

5)	<b>Eingabe (L)</b>	4	8	9	2	10
	<b>Ausgabe</b>	8	16	18	4	20

- A.L • 2                         B.L • 5  
C.L • 2 + 7                    D.L + 2

6)	<b>Eingabe (R)</b>	4	3	7	6	2
	<b>Ausgabe</b>	25	18	46	39	11

- A.R + 3                        B.R • 9 + 3  
C.R • 7                        D.R • 7 - 3

7)	<b>Eingabe (Q)</b>	8	9	5	3	10
	<b>Ausgabe</b>	32	36	20	12	40

- A.Q • 4                        B.Q + 4  
C.Q • 2                        D.Q • 4 + 5

8)	<b>Eingabe (G)</b>	3	10	7	2	9
	<b>Ausgabe</b>	5	12	9	4	11

- A.G • 7                        B.G + 7  
C.G + 2                        D.G • 6 + 7

9)	<b>Eingabe (Y)</b>	2	5	3	4	7
	<b>Ausgabe</b>	16	37	23	30	51

- A.Y • 9 - 2                    B.Y • 7 + 2  
C.Y • 7                        D.Y + 2

10)	<b>Eingabe (U)</b>	9	8	4	6	2
	<b>Ausgabe</b>	52	47	27	37	17

- A.U • 5                        B.U • 5 + 7  
C.U • 5 + 8                    D.U + 5

Antworten

1.     **A**    

2.     **B**    

3.     **D**    

4.     **D**    

5.     **A**    

6.     **D**    

7.     **A**    

8.     **C**    

9.     **B**    

10.     **B**