



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

Antworten

1)	Eingabe	8	5	4	7	3
	Ausgabe	47	26	19	40	12

A. $F \times 9$

B. $F + 7$

C. $F \times 7$

D. $F \times 7 - 9$

1. _____

2)	Eingabe	5	8	4	7	3
	Ausgabe	15	21	13	19	11

A. $K \times 1 - 5$

B. $K \times 2$

C. $K \times 2 + 5$

D. $K \times 5$

2. _____

3. _____

3)	Eingabe	5	4	7	3	8
	Ausgabe	28	24	36	20	40

A. $W \times 4 + 8$

B. $W \times 7 - 8$

C. $W \times 8$

D. $W \times 4 + 11$

4. _____

5. _____

4)	Eingabe	7	4	5	3	8
	Ausgabe	17	14	15	13	18

A. $R \times 10$

B. $R \times 12 + 8$

C. $R + 10$

D. $R \times 8$

6. _____

7. _____

5)	Eingabe	14	9	13	10	11
	Ausgabe	8	3	7	4	5

A. $S \times 6 + 10$

B. $S \times 6$

C. $S \times 9$

D. $S - 6$

8. _____

9. _____

10. _____

6)	Eingabe	5	7	3	4	8
	Ausgabe	37	55	19	28	64

A. $T \times 10 - 8$

B. $T \times 9 + 9$

C. $T \times 14 + 8$

D. $T \times 9 - 8$

7)	Eingabe	5	7	4	3	8
	Ausgabe	50	70	40	30	80

A. $V \times 10 - 5$

B. $V + 10$

C. $V \times 10$

D. $V + 4$

8)	Eingabe	4	5	8	3	7
	Ausgabe	13	14	17	12	16

A. $H \times 9 + 13$

B. $H + 9$

C. $H + 10$

D. $H \times 10$

9)	Eingabe	3	8	5	7	4
	Ausgabe	17	32	23	29	20

A. $J \times 4 - 8$

B. $J \times 3 + 11$

C. $J \times 3 + 8$

D. $J \times 8 + 8$

10)	Eingabe	12	11	16	13	15
	Ausgabe	4	3	8	5	7

A. $N \times 9$

B. $N \times 10 + 9$

C. $N - 8$

D. $N \times 8 + 10$



Stelle fest, welche Regel die Funktionsmaschine angewendet hat.

Antworten

1)	Eingabe	8	5	4	7	3
	Ausgabe	47	26	19	40	12

A. $F \times 9$

B. $F + 7$

C. $F \times 7$

D. $F \times 7 - 9$

1. **D**

2)	Eingabe	5	8	4	7	3
	Ausgabe	15	21	13	19	11

A. $K \times 1 - 5$

B. $K \times 2$

C. $K \times 2 + 5$

D. $K \times 5$

2. **C**3. **A**

3)	Eingabe	5	4	7	3	8
	Ausgabe	28	24	36	20	40

A. $W \times 4 + 8$

B. $W \times 7 - 8$

C. $W \times 8$

D. $W \times 4 + 11$

4. **C**5. **D**

4)	Eingabe	7	4	5	3	8
	Ausgabe	17	14	15	13	18

A. $R \times 10$

B. $R \times 12 + 8$

C. $R + 10$

D. $R \times 8$

6. **D**7. **C**

5)	Eingabe	14	9	13	10	11
	Ausgabe	8	3	7	4	5

A. $S \times 6 + 10$

B. $S \times 6$

C. $S \times 9$

D. $S - 6$

8. **B**9. **C**

6)	Eingabe	5	7	3	4	8
	Ausgabe	37	55	19	28	64

A. $T \times 10 - 8$

B. $T \times 9 + 9$

C. $T \times 14 + 8$

D. $T \times 9 - 8$

10. **C**

7)	Eingabe	5	7	4	3	8
	Ausgabe	50	70	40	30	80

A. $V \times 10 - 5$

B. $V + 10$

C. $V \times 10$

D. $V + 4$

8)	Eingabe	4	5	8	3	7
	Ausgabe	13	14	17	12	16

A. $H \times 9 + 13$

B. $H + 9$

C. $H + 10$

D. $H \times 10$

9)	Eingabe	3	8	5	7	4
	Ausgabe	17	32	23	29	20

A. $J \times 4 - 8$

B. $J \times 3 + 11$

C. $J \times 3 + 8$

D. $J \times 8 + 8$

10)	Eingabe	12	11	16	13	15
	Ausgabe	4	3	8	5	7

A. $N \times 9$

B. $N \times 10 + 9$

C. $N - 8$

D. $N \times 8 + 10$