Machines à fonctions - Création d'équations Nom:

Écrivez une équation pour montrer la relation entre l'entrée et la sortie.

1)

Entrée (p)	Sortie (c)
56	8
63	9
21	3
70	10
35	5

2)

Entrée (j)	Sortie (i)
2	14
7	49
10	70
8	56
9	63

3)

Entrée (c)	Sortie (d)
9	24
3	18
7	22
6	21
8	23

4)

Entrée (n)	Sortie (s)
4	6
5	7
8	10
2	4
7	9

5)

Entrée (i)	Sortie (g)
4	16
10	40
5	20
8	32
9	36

6)

Entrée (a)	Sortie (h)
26	6
29	9
22	2
25	5
24	4

7)

In (t)	24	20	22	19
Après (n)	7	3	5	2

8)

In (q)	4	3	9	8
Après (n)	36	27	81	72

9)

In (w)	24	16	56	32
Après (i)	3	2	7	4

10)

In (j)	9	4	10	8
Après (y)	11	6	12	10

11)

In (m)	24	48	12	54
Après (z)	4	8	2	9

12)

In (t)	9	6	5	7
Après (q)	45	30	25	35

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Machines à fonctions - Création d'équations Nom: **Clé**

Écrivez une équation pour montrer la relation entre l'entrée et la sortie.

1)

Entrée (p)	Sortie (c)
56	8
63	9
21	3
70	10
35	5

p ÷ 7 = c

2)

Entrée (j)	Sortie (i)
2	14
7	49
10	70
8	56
9	63

j × 7 = i

3)

Entrée (c)	Sortie (d)
9	24
3	18
7	22
6	21
8	23

c + 15 = d

4)

Entrée (n)	Sortie (s)
4	6
5	7
8	10
2	4
7	9

n + 2 = s

5)

Entrée (i)	Sortie (g)
4	16
10	40
5	20
8	32
9	36

i × 4 = g

6)

Entrée (a)	Sortie (h)
26	6
29	9
22	2
25	5
24	4

a - 20 = h

7)

In (t)	24	20	22	19
Après (n)	7	3	5	2

t - 17 = n

8)

In (q)	4	3	9	8
Après (n)	36	27	81	72

q × 9 = n

9)

In (w)	24	16	56	32
Après (i)	3	2	7	4

w ÷ 8 = i

10)

In (j)	9	4	10	8
Après (y)	11	6	12	10

j + 2 = y

11)

In (m)	24	48	12	54
Après (z)	4	8	2	9

m ÷ 6 = z

12)

In (t)	9	6	5	7
Après (q)	45	30	25	35

t × 5 = q

Réponses

1. p ÷ 7 = c
2. j × 7 = i
3. c + 15 = d
4. n + 2 = s
5. i × 4 = g
6. a - 20 = h
7. t - 17 = n
8. q × 9 = n
9. w ÷ 8 = i
10. j + 2 = y
11. m ÷ 6 = z
12. t × 5 = q

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								