



Machines à fonctions - Création d'équations

Nom:

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

1)

Entrée (n)	Sortie (j)
16	3
17	4
21	8
23	10
15	2

2)

Entrée (q)	Sortie (f)
7	11
9	13
10	14
8	12
4	8

3)

Entrée (s)	Sortie (n)
23	6
22	5
19	2
20	3
27	10

4)

Entrée (g)	Sortie (u)
20	2
40	4
50	5
100	10
70	7

5)

Entrée (z)	Sortie (u)
30	6
50	10
45	9
25	5
35	7

6)

Entrée (l)	Sortie (s)
2	8
8	32
9	36
3	12
10	40

7)

in(y)	3	9	7	8
Après(m)	20	26	24	25

8)

in(q)	36	12	8	20
Après(o)	9	3	2	5

9)

in(b)	7	4	3	9
Après(z)	56	32	24	72

10)

in(h)	18	23	20	21
Après(o)	4	9	6	7

11)

in(s)	27	23	24	25
Après(i)	10	6	7	8

12)

in(m)	25	15	40	50
Après(f)	5	3	8	10

Réponses

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



Machines à fonctions - Création d'équations

Nom:

Clé

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

1)	Entrée (n)	Sortie (j)
16	3	
17	4	
21	8	
23	10	
15	2	

2)	Entrée (q)	Sortie (f)
7	11	
9	13	
10	14	
8	12	
4	8	

3)	Entrée (s)	Sortie (n)
23	6	
22	5	
19	2	
20	3	
27	10	

4)	Entrée (g)	Sortie (u)
20	2	
40	4	
50	5	
100	10	
70	7	

5)	Entrée (z)	Sortie (u)
30	6	
50	10	
45	9	
25	5	
35	7	

6)	Entrée (l)	Sortie (s)
2	8	
8	32	
9	36	
3	12	
10	40	

7)	in(y)	3	9	7	8
	Après(m)	20	26	24	25

8)	in(q)	36	12	8	20
	Après(o)	9	3	2	5

9)	in(b)	7	4	3	9
	Après(z)	56	32	24	72

10)	in(h)	18	23	20	21
	Après(o)	4	9	6	7

11)	in(s)	27	23	24	25
	Après(i)	10	6	7	8

12)	in(m)	25	15	40	50
	Après(f)	5	3	8	10

Réponses

1. $n - 13 = j$

2. $q + 4 = f$

3. $s - 17 = n$

4. $g \div 10 = u$

5. $z \div 5 = u$

6. $l \times 4 = s$

7. $y + 17 = m$

8. $q \div 4 = o$

9. $b \times 8 = z$

10. $h - 14 = o$

11. $s - 17 = i$

12. $m \div 5 = f$