Machines à fonctions - Création d'équations Nom:

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

1)

Entrée (z)	Sortie (e)
8	28
4	24
5	25
7	27
10	30

2)

Entrée (m)	Sortie (i)
64	8
48	6
72	9
24	3
80	10

3)

Entrée (z)	Sortie (p)
90	9
60	6
70	7
50	5
80	8

4)

Entrée (z)	Sortie (h)
72	9
56	7
32	4
80	10
24	3

5)

Entrée (u)	Sortie (n)
14	10
12	8
9	5
7	3
11	7

6)

Entrée (h)	Sortie (f)
15	7
10	2
18	10
17	9
12	4

7)

In (t)	45	18	27	36
Après (h)	5	2	3	4

8)

In (c)	5	8	9	4
Après (g)	8	11	12	7

9)

In (e)	7	10	3	9
Après (j)	35	50	15	45

10)

In (o)	6	7	4	2
Après (h)	9	10	7	5

11)

In (o)	20	26	22	21
Après (y)	3	9	5	4

12)

In (k)	8	9	2	3
Après (a)	14	15	8	9

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 (z)	Sortie (e)
8	28
4	24
5	25
7	27
10	30

z + 20 = e

2)

Entrée (m)	Sortie (i)
64	8
48	6
72	9
24	3
80	10

m ÷ 8 = i

3)

Entrée (z)	Sortie (p)
90	9
60	6
70	7
50	5
80	8

z ÷ 10 = p

4)

Entrée (z)	Sortie (h)
72	9
56	7
32	4
80	10
24	3

z ÷ 8 = h

5)

Entrée (u)	Sortie (n)
14	10
12	8
9	5
7	3
11	7

u - 4 = n

6)

Entrée (h)	Sortie (f)
15	7
10	2
18	10
17	9
12	4

h - 8 = f

7)

In (t)	45	18	27	36
Après (h)	5	2	3	4

t ÷ 9 = h

8)

In (c)	5	8	9	4
Après (g)	8	11	12	7

c + 3 = g

9)

In (e)	7	10	3	9
Après (j)	35	50	15	45

e × 5 = j

10)

In (o)	6	7	4	2
Après (h)	9	10	7	5

o + 3 = h

11)

In (o)	20	26	22	21
Après (y)	3	9	5	4

o - 17 = y

12)

In (k)	8	9	2	3
Après (a)	14	15	8	9

k + 6 = a

Réponses

1. z + 20 = e
2. m ÷ 8 = i
3. z ÷ 10 = p
4. z ÷ 8 = h
5. u - 4 = n
6. h - 8 = f
7. t ÷ 9 = h
8. c + 3 = g
9. e × 5 = j
10. o + 3 = h
11. o - 17 = y
12. k + 6 = a

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