Machines à fonctions - Création d'équations Nom:

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

1)

Entrée (z)	Sortie (k)
24	4
26	6
25	5
22	2
28	8

2)

Entrée (h)	Sortie (y)
8	24
5	21
9	25
10	26
4	20

3)

Entrée (v)	Sortie (m)
5	9
9	13
2	6
8	12
4	8

4)

Entrée (s)	Sortie (k)
6	9
7	10
8	11
3	6
2	5

5)

Entrée (d)	Sortie (q)
6	11
9	14
7	12
8	13
4	9

6)

Entrée (j)	Sortie (p)
21	3
26	8
28	10
24	6
22	4

7)

In (z)	18	48	54	30
Après (n)	3	8	9	5

8)

In (q)	9	7	5	10
Après (y)	63	49	35	70

9)

In (k)	9	7	5	3
Après (p)	45	35	25	15

10)

In (o)	14	15	22	17
Après (l)	2	3	10	5

11)

In (f)	18	12	20	16
Après (j)	9	6	10	8

12)

In (s)	9	10	2	5
Après (e)	27	30	6	15

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 (k)
24	4
26	6
25	5
22	2
28	8

z - 20 = k

2)

Entrée (h)	Sortie (y)
8	24
5	21
9	25
10	26
4	20

h + 16 = y

3)

Entrée (v)	Sortie (m)
5	9
9	13
2	6
8	12
4	8

v + 4 = m

4)

Entrée (s)	Sortie (k)
6	9
7	10
8	11
3	6
2	5

s + 3 = k

5)

Entrée (d)	Sortie (q)
6	11
9	14
7	12
8	13
4	9

d + 5 = q

6)

Entrée (j)	Sortie (p)
21	3
26	8
28	10
24	6
22	4

j - 18 = p

7)

In (z)	18	48	54	30
Après (n)	3	8	9	5

z ÷ 6 = n

8)

In (q)	9	7	5	10
Après (y)	63	49	35	70

q × 7 = y

9)

In (k)	9	7	5	3
Après (p)	45	35	25	15

k × 5 = p

10)

In (o)	14	15	22	17
Après (l)	2	3	10	5

o - 12 = l

11)

In (f)	18	12	20	16
Après (j)	9	6	10	8

f ÷ 2 = j

12)

In (s)	9	10	2	5
Après (e)	27	30	6	15

s × 3 = e

Réponses

1. z - 20 = k
2. h + 16 = y
3. v + 4 = m
4. s + 3 = k
5. d + 5 = q
6. j - 18 = p
7. z ÷ 6 = n
8. q × 7 = y
9. k × 5 = p
10. o - 12 = l
11. f ÷ 2 = j
12. s × 3 = e

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