Matrices rectangulares

Nombre:

Escribir una ecuación para expresar la matriz y después encontrar el número de formas.

Ej) ♫ ♫ ♫ ♫ ♫
♫ ♫ ♫ ♫ ♫
♫ ♫ ♫ ♫ ♫

1) ♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦

2) ○ ○ ○ ○
○ ○ ○ ○

3) ● ● ● ● ●
● ● ● ● ●

4) ■ ■
■ ■
■ ■

5) Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ

6) ♥ ♥ ♥ ♥
♥ ♥ ♥ ♥
♥ ♥ ♥ ♥

7) ■ ■
■ ■
■ ■
■ ■
■ ■

8) ● ●
● ●

9) Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ

10) ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦

11) ♥ ♥
♥ ♥
♥ ♥
♥ ♥

Respuestas

Ej. 5+5+5 = 15

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

1-10	91	82	73	64	55	45	36	27	18	9
11	0									

Nombre: **Clave De Respuestas**

Escribir una ecuación para expresar la matriz y después encontrar el número de formas.

Ej) ♫ ♫ ♫ ♫ ♫
♫ ♫ ♫ ♫ ♫
♫ ♫ ♫ ♫ ♫

1) ♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦ ♦

2) ○ ○ ○ ○
○ ○ ○ ○

3) ● ● ● ● ●
● ● ● ● ●

4) ■ ■
■ ■
■ ■

5) Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ

6) ♥ ♥ ♥ ♥
♥ ♥ ♥ ♥
♥ ♥ ♥ ♥

7) ■ ■
■ ■
■ ■
■ ■
■ ■

8) ● ●
● ●

9) Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ
Δ Δ Δ Δ Δ

10) ♦ ♦ ♦
♦ ♦ ♦

11) ♥ ♥
♥ ♥
♥ ♥
♥ ♥

Respuestas

Ej. 5+5+5 = 15

1. 4+4+4+4+4 = 20

2. 4+4 = 8

3. 5+5 = 10

4. 2+2+2 = 6

5. 4+4+4+4 = 16

6. 4+4+4 = 12

7. 2+2+2+2+2 = 10

8. 2+2 = 4

9. 5+5+5+5+5 = 25

10. 3+3 = 6

11. 2+2+2+2 = 8

1-10	91	82	73	64	55	45	36	27	18	9
11	0									