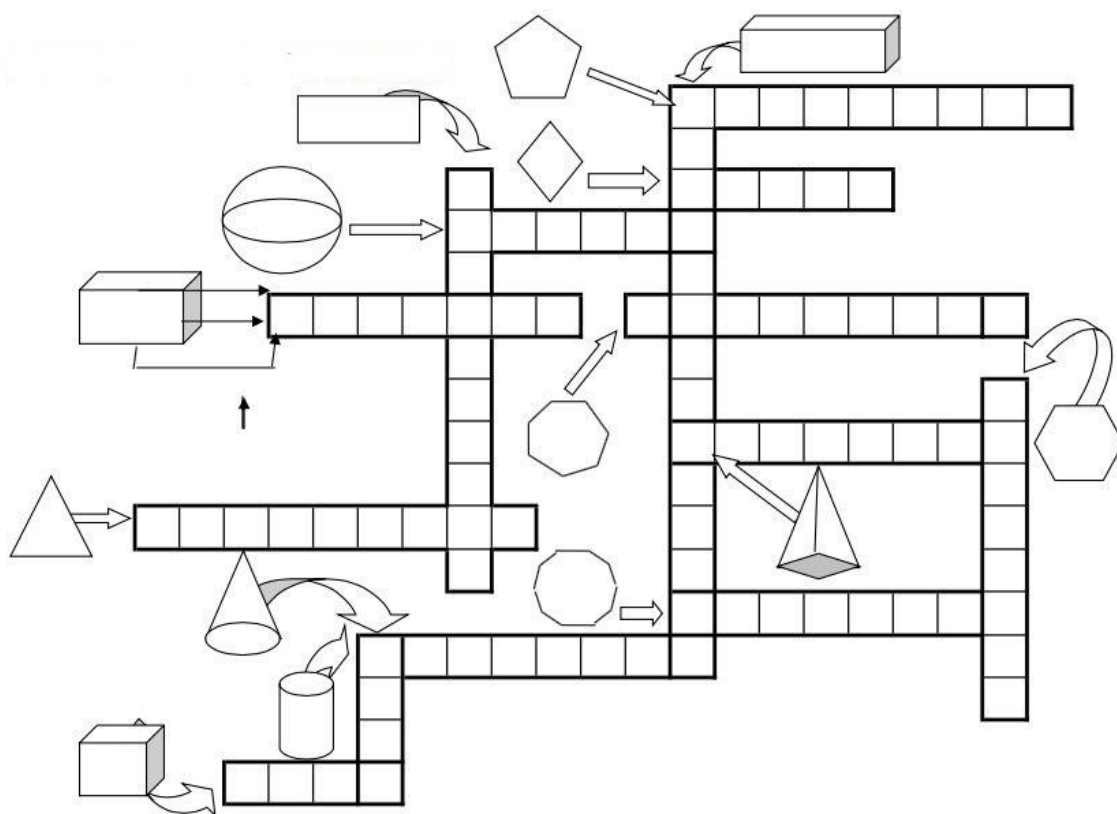


## Actividades para 7° grado Matemática

### “Crucigrama geométrico”



CUBO – CONO – CILINDRO – TRIÁNGULO – ARISTAS – ESFERA –  
RECTÁNGULO – ROMBO – PENTÁGONO – PARALELEPÍPEDO –  
HEPTÁGONO – HEXÁGONO – DECÁGONO – PIRÂMIDE -

## Actividades para 7° grado Matemática

### “Múltiplos y divisores”



## Descubre la figura pintando los múltiplos de

15	1	3	6	16	32	11	4	28	14
13	10	50	40	43	18	27	33	42	20
23	16	37	15	17	8	20	35	40	2
4	23	22	25	15	10	30	26	45	27
5	2	39	50	35	31	34	3	25	44
25	41	12	17	5	25	41	36	39	15
35	30	5	50	20	10	40	45	12	9
24	36	24	26	45	5	1	30	21	13
48	6	7	29	10	50	9	5	40	29
11	14	47	33	35	10	32	8	38	37
22	21	19	43	20	30	28	18	7	46
34	44	31	38	5	45	49	42	19	49

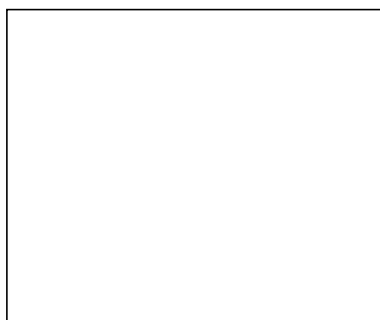
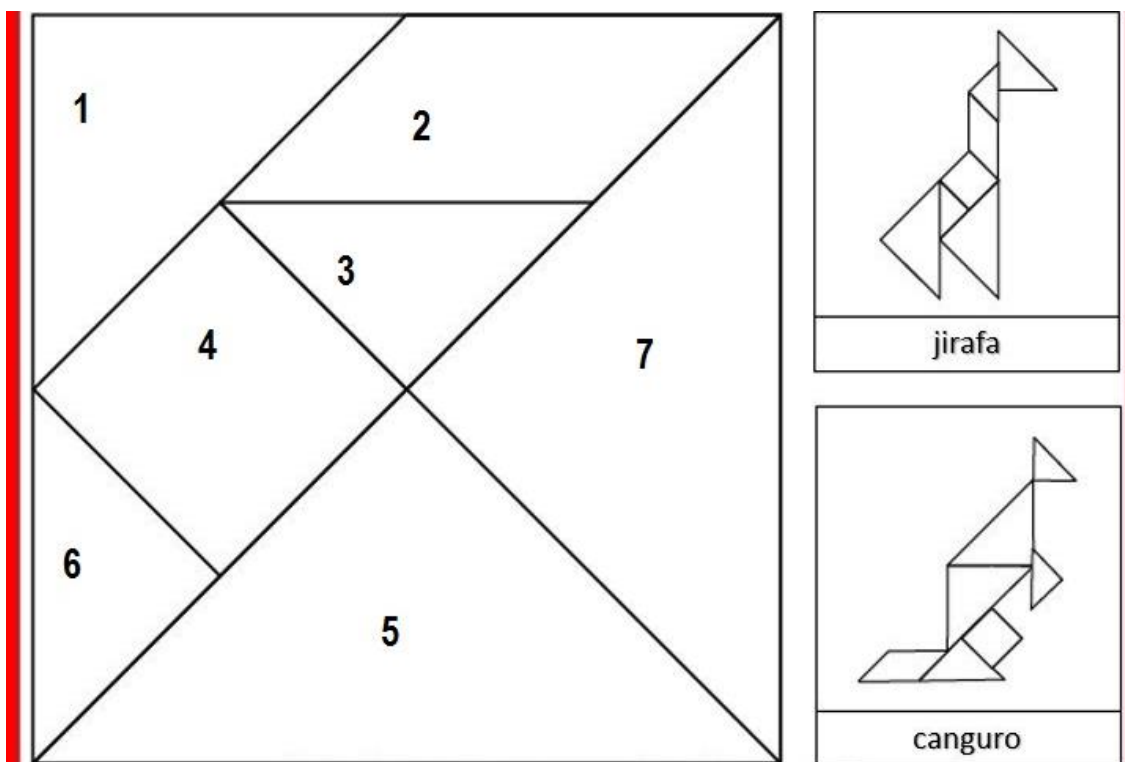
- Encontrar divisores de:

24	
45	
63	
70	
81	
100	
120	

## Actividades para 7° grado Matemática

### “Tangram”

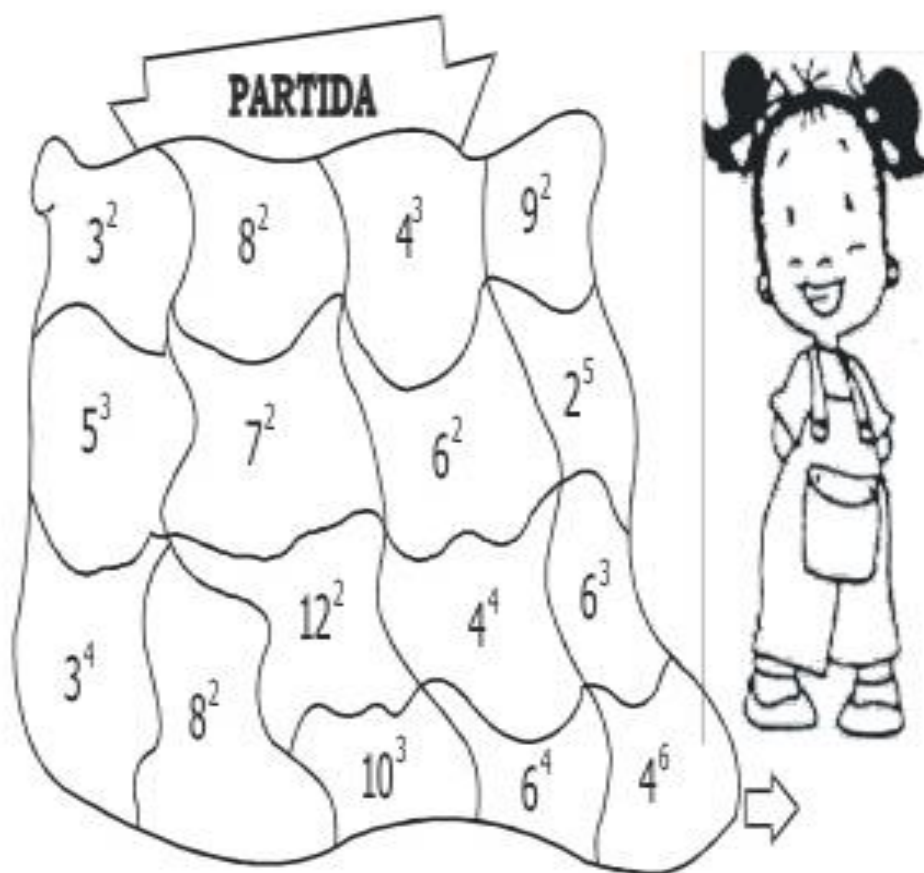
- Realizar dibujos teniendo en cuenta las siete figuras y los ejemplos dados



## Actividades para 7° grado Matemática

### “Potencias”

- Sigue el camino de las piedras solo en los resultados par



- Resolver:

• Halla la potencia:

$5^3$	-	$5 \times 5 \times 5$	-	125
$7^4$	-	_____	-	_____
$2^8$	-	_____	-	_____
$10^2$	-	_____	-	_____
$4^5$	-	_____	-	_____
$3^6$	-	_____	-	_____

## Actividades para 7° grado Matemática

### “Como resolver situaciones problemáticas”

- Observa el siguiente ejemplo:
- Luego con los datos numéricos, crea una situación problemática y resolverla paso a paso

#### ORGANIZO LA INFORMACIÓN

##### 1 Leo el enunciado.

La numeración de los dorsales de los corredores del colegio Fresneda que han quedado finalistas cumplen estas tres condiciones:

1. El número de cada dorsal tiene tres cifras.
2. Todos los números son mayores que 400.
3. La suma de las cifras de cada número es 8.

Con estos datos, calcula cuántos corredores quedaron finalistas en la carrera.



##### 2 Busco de forma ordenada los números que cumplen las tres condiciones.

- a) Números que empiezan por 4 → 404 - 440 - 413 - 431 - 422 → Total: 5
- b) Números que empiezan por 5 → 503 - 530 - 512 - 521 → Total: 4
- c) Números que empiezan por 6 → 602 - 620 - 611 → Total: 3
- d) Números que empiezan por 7 → 701 - 710 → Total: 2
- e) Números que empiezan por 8 → 800 → Total: 1

##### 3 Calculo la cantidad de números totales.

$$5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 15$$

##### 4 Escribo la solución.

Han quedado finalistas 15 corredores.