



## EXAMEN DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

**1.** Si:

A = La mitad de 4

B = El doble de 3

Hallar:  $A + B$

a) 2   b) 6   c) 22   d) 21   e) 8

**2.** Adivina adivinador “Soy un número formado por dos cifras consecutivas impares y la suma de cifras dan 4 ¿Quién soy?”

a) 79   b) 75   c) 74   d) 13   e) 69

**3.-** Hallar la suma del mayor número de dos cifras con el menor número de dos cifras.

a) 109   b) 109   c) 120   d) 107   e) 117

**4.-** David tiene 18 canicas. En un juego gana 12 canicas y luego pierde 20 ¿Cuántas canicas tiene ahora?

a) 10   b) 20   c) 30   d) 40   e) 50

**5.-** Calcula la suma de todos los valores que pueden ir en el círculo.

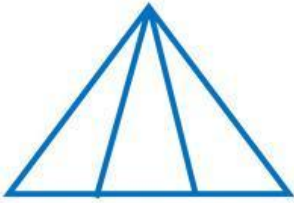
$$\bigcirc + 3 < 7$$

a) 3   b) 1   c) 2   d) 6   e) 5

**6.-** Si a 100 le aumentas el doble de 40¿Cuál es el resultado final de dicha operación?

a) 100 b) 200 c) 140 d) 180 e) 280

**7.-** ¿Cuántos triángulos hay en la figura?



a) 6 b) 2 c) 3 d) 4 e) 5

**8.-** Observa la siguiente secuencia y completa el número correspondiente.

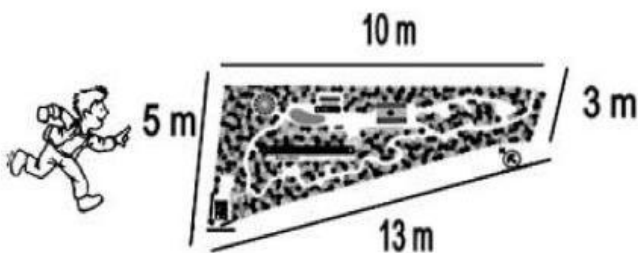
10; 17; 24; 30;

a) 7 b) 21 c) 35 d) 40 e) 37

**8.-** ¿Cuál es el equivalente de 120 minutos?

a) 1hora b) 2horas c) 3horas d) 4horas e) 5horas

**9.-** ¿Cuántos metros recorrerá el niño para dar la vuelta al parque?



a) 15 b) 21 c) 31 d) 30 e) 32

**10.-** ¿Cuál es el equivalente de 3 docenas de huevos?

a) 10huevos b) 30huevos c) 36huevos d) 24huevose) 20huevos