



# **SIMULACRO PSICOTECNICOS POLICIALES**



[www.psicotecnicospoliciales.com](http://www.psicotecnicospoliciales.com)





# TEMPORIZADOR 24 MINUTOS

PSICOTÉCNICOS  
POLICIALES



PSICOTÉCNICOS  
POLICIALES

[www.psicotecnicospoliciales.com](http://www.psicotecnicospoliciales.com)



PSICOTÉCNICOS  
POLICIALES



## EJERCICIO NÚMERO 1

**INSTRUCCIONES:** A partir de este momento dispone de **24 minutos**. Cada pregunta tiene cuatro alternativas de respuesta de las que solo **UNA** es correcta. El ejercicio consta de 40 preguntas que deberá responder en la Zona 2 de su hoja de respuesta (de la pregunta 1 a la 40) en la Hoja de Respuesta A9. Si lo desea pueden hacer anotaciones en el cuadernillo. Tenga en cuenta que los errores penalizan. **COMIENCE:**

1.- ¿Qué número continúa la siguiente serie?

3 - 1 - 6 - 5 - 2 - 20 - 7 - 3 - 42 - 9 - 4...

- a) 74      b) 73      c) 86      d) 72

2.- ¿Cuántos múltiplos de 3 aparecen en las siguientes filas?

204 58 32 43 54 103 231 88 64 313 528 78 95  
621 26 16 771 69 91 414 53 888  
777 42 75 295 27 222

- a) 12      b) 13      c) 14      d) 15

3.- ¿Qué número es igual al cociente de 49 y la diferencia del cuadrado de 7 menos la suma del doble de 20 más 2?

- a) 5      b) 7      c) 4      d) 6

4.- ¿Qué número falta para completar el cuadro?

3	3	4
10	17	31
58	?	195

- a) 132      b) 126      c) 112      d) 106

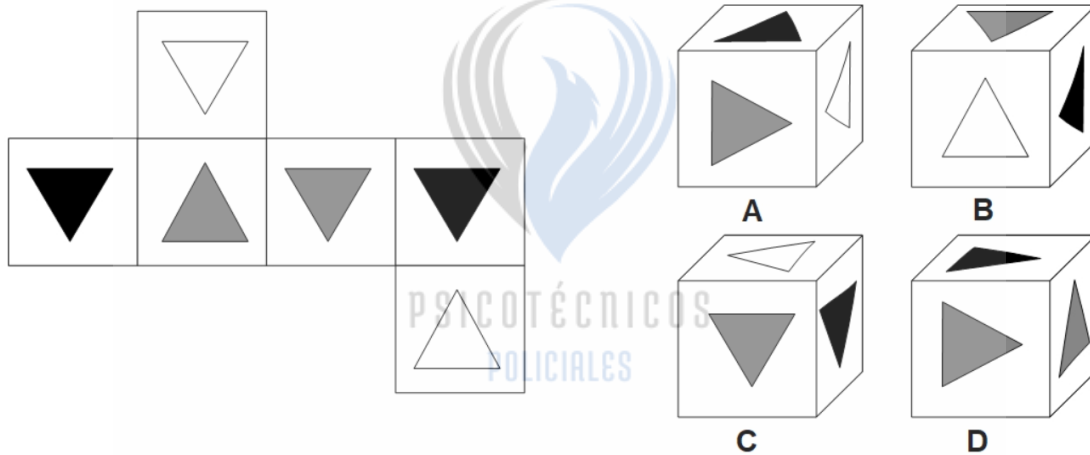
5.- Qué letra está tres posiciones a la derecha de la letra que está inmediatamente a la izquierda de la letra que está entre medias de la letra inmediatamente a la izquierda de la letra N y la letra inmediatamente a la derecha de la letra O.

- a) R      b) Ñ      c) S      d) P





6.- Determine la alternativa que encaje con la figura desplegada:



7.- ¿Qué número tenemos que sumar al doble de 6 para que resulte el triple del número que sumamos?

- a) 7      b) 5      c) 6      d) 4

8.- ¿Qué opción ocuparía la interrogación en la siguiente serie?

9 - K - 13 - Ñ - 17 - ?

- a) Q      b) T      c) R      d) S

9.- Una familia consta de un abuelo viudo, dos hijos casados y dos hijas solteras. Sabiendo que uno de los matrimonios cuenta con cuatro hijos y el otro matrimonio tiene tres hijos, ¿de cuántos miembros se compone la familia?

- a) 13      b) 14      c) 15      d) 16

10.- Una manzana, una pera y un melón, están colocados sobre una mesa. Situado frente a ellos, los cuales están colocados por orden de tamaño, estando el más pequeño a la izquierda. La pera está a la derecha del melón. La manzana es el objeto más grande. ¿Qué objeto está en el medio?

- a) Pera      b) Melón      c) Manzana      d) No se puede saber

11.- Descubra cuánto vale Z y súmele dos al resultado:

$$\begin{aligned} A + B &= 4 \\ C + D &= 5 \\ A + C + Z + D + B &= 22 \\ Z &= ? \end{aligned}$$

- a) 12      b) 14      c) 13      d) 15





12.- Calcula:

$$[(-5) - 8 - (-7)] : 2 = ?$$

- a) -2      b) 2      c) 3      d) -3

Las siguientes preguntas constan de un cuadro de referencia donde aparecen diferentes símbolos y la derecha del cuadro de referencia se indican las alternativas de respuesta, siendo estas A, B, C y D.

Usted deberá indicar en su hoja de respuestas la alternativa exactamente igual al cuadro de referencia, comprobando los símbolos uno a uno respecto al cuadro de referencia.

	REFERENCIA	A	B	C	D
13					

	REFERENCIA	A	B	C	D
14					

	REFERENCIA	A	B	C	D
15					

	REFERENCIA	A	B	C	D
16					

	REFERENCIA	A	B	C	D
17					



18.- Señale el antónimo de la palabra indicada: **SOMBRÍO.**

- a) Opaco      b) Claro      c) Lóbrego      d) Lúgubre

19.- Continúa la siguiente serie de números:

$$6 - 6 - 18 - 5 - 54 - 4 - \dots$$

- a) 4      b) 162      c) 172      d) 3

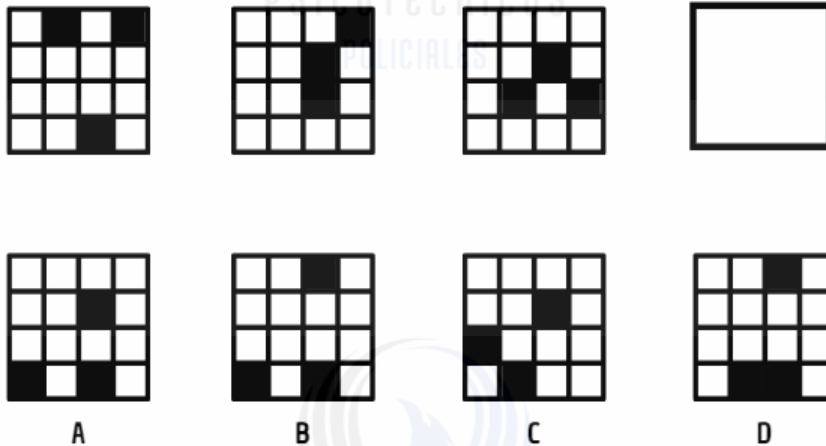
20.- Una madre tiene 44 años y sus 4 hijos tienen 3, 5, 5 y 10 años. ¿Cuántos años han de pasar para que la suma de éstos sea igual a la edad de la madre?

- a) 6      b) 8      c) 7      d) 9

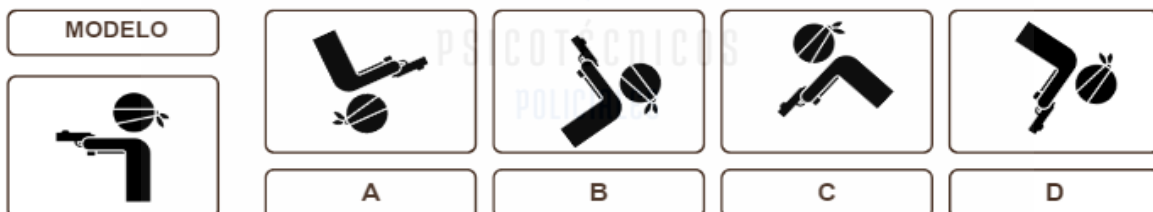
21.- Si a la palabra POLICÍA le corresponde el número 1234546, ¿Qué número le corresponderá la palabra LACIO?

- a) 36542      b) 36452      c) 35642      d) 36524

22.- Indique la figura que completaría la siguiente serie de figuras:



23.- Determine la alternativa que no encaja tras someter a la figura modelo a un giro en el mismo plano:





24.- Señale la opción que completaría la siguiente serie:

x - b - f - j - ?

- a) ñ      b) n      c) m      d) o

25.- Tenemos cinco números consecutivos cuya suma es 140, señale como resultado el número central.

- a) 26      b) 27      c) 28      d) 29

26.- ¿Que letra precede a la que está en el medio en el abecedario entre las letras M y R?

- a) Ñ      b) N      c) M      d) P

27.- Marta ha gastado la mitad de su dinero en un dulce,  $\frac{1}{3}$  de lo que le quedaba en una bebida y ahora le quedan ocho euros. ¿Cuanto dinero tenía al principio?

- a) 21      b) 30      c) 24      d) 36

28.- ¿Cuántas letras tiene el abecedario prescindiendo de las letras que aparecen en la palabra TRANQUILIDAD?

- a) 18      b) 19      c) 16      d) 17

29.- Resuelve la siguiente ecuación:

$$5x - 18 = 12$$

- a) 4      b) 6      c) 5      d) 2

30.- Señale el sinónimo de la palabra **ENJUTO**:

- a) Gordo      b) Grueso      c) Enteco      d) Rollizo

31.- Un camionero llega a la gasolinera con el depósito vacío y 3575 kilómetros en el cuentakilómetros. Reposta un total de 48 litros de diésel y continúa su viaje. Cuando vuelve a tener el depósito vacío el cuentakilómetros indica 4375 kilómetros. ¿Cuál es el consumo de diésel en litros cada 100 kilómetros?

- a) 4      b) 6      c) 5      d) 7



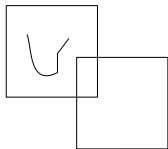


32.- Señale la opción que completaría la siguiente serie:

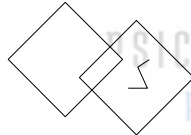
L - F - Z - ?

- a) T      b) X      c) U      d) V

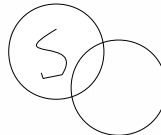
33.- Indique la figura que no pertenece al grupo:



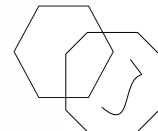
A



B



C



D

34.- Señale la alternativa de respuesta que indique cuantos de los símbolos que aparecen en el modelo de arriba se repiten en el modelo de abajo (contando también los repetidos).


- a) uno      b) dos      c) tres      d) cuatro

35.- Señale la alternativa de respuesta que indique cuantos de los símbolos que aparecen en el modelo de arriba se repiten en el modelo de abajo (contando también los repetidos).


- a) uno      b) dos      c) tres      d) cuatro

36.- El hijo de la mujer del abuelo de mi padre es mi:

- a) tío      b) padre      c) hermano      d) abuelo

37.- Señale la opción del segundo número que completaría la siguiente serie:

21 - 29 - 26 - 34 - ?

- a) 31      b) 34      c) 37      d) 39







38.- El resultado de restar a un número su cuarta parte es 24. ¿De que número estamos hablando?

- a) 32      b) 36      c) 24      d) 28

39.- Señale el antónimo de la palabra indicada: **ORIGEN**.

- a) Raíz      b) Fin      c) Linaje      d) Causa

40.- Jaime tiene el triple de dinero que Miguel y entre los dos tienen 204 euros. ¿Cuánto dinero tiene Jaime?

- a) 150      b) 123      c) 153      d) 143





### RESPUESTAS

<b>1</b>	D ( $2 \times 3 = 6$ , $4 \times 5 = 20$ , $6 \times 7 = 42$ , $8 \times 9 = 72$ )	<b>21</b>	A
<b>2</b>	D	<b>22</b>	B
<b>3</b>	B	<b>23</b>	D
<b>4</b>	D ( $3+3+4+10+17+31+58$ )	<b>24</b>	B
<b>5</b>	D	<b>25</b>	C
<b>6</b>	C	<b>26</b>	D
<b>7</b>	C	<b>27</b>	C
<b>8</b>	C	<b>28</b>	A
<b>9</b>	B	<b>29</b>	B
<b>10</b>	A	<b>30</b>	C
<b>11</b>	D	<b>31</b>	B
<b>12</b>	D	<b>32</b>	A
<b>13</b>	A	<b>33</b>	D
<b>14</b>	B	<b>34</b>	C
<b>15</b>	C	<b>35</b>	B
<b>16</b>	D	<b>36</b>	D
<b>17</b>	D	<b>37</b>	D
<b>18</b>	B	<b>38</b>	A
<b>19</b>	B	<b>39</b>	B
<b>20</b>	C	<b>40</b>	C

