

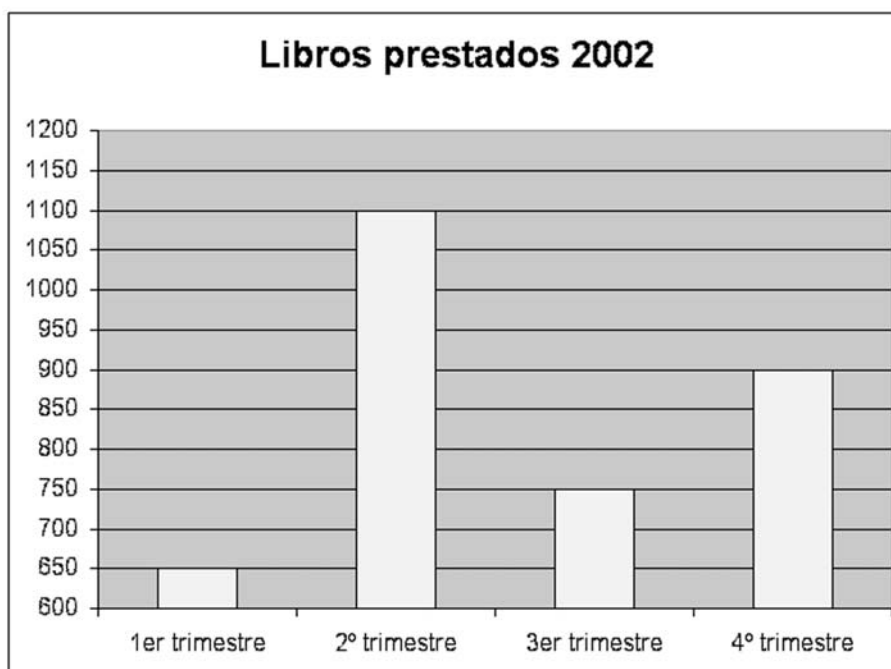
A U X



2 0 0 3



El gráfico siguiente recoge las estadísticas de los libros prestados en el año 2002 en una biblioteca. A partir de la información del gráfico, responda a las preguntas 46 a 50.



46. ¿Cuál ha sido la media trimestral de libros prestados en todo el año 2002?
- A. 760 B. 800 C. 850 D. 550
47. Si por cada retraso en la devolución del libro se cobran 6 euros y en el 4º trimestre se recaudaron 1.500 euros por este motivo, ¿cuántos libros no se devolvieron a tiempo en este trimestre?
- A. 150 B. 250 C. 225 D. 160
48. En el 4º trimestre, un 50% del total de libros se prestaron entre octubre y noviembre. ¿Cuántos se prestaron en diciembre?
- A. 450 B. 300 C. 440 D. 400
49. ¿En qué porcentaje supera el número de libros prestados del 4º trimestre al del 3º trimestre?
- A. Más del 30% B. Menos del 10% C. 15% D. 20%
50. Si se prevé un aumento de la cantidad de libros prestados en el 2003 del 25%, ¿cuántos libros de media se espera que se presten cada mes?
- A. 360,2 B. 354,16 C. 350,25 D. 365

51. Dos segadoras (A y B) comienzan a trabajar en un campo al mismo tiempo. La segadora A corta 130 m²/hora y la B corta 90 m²/hora. Si cada una debe cortar 390 m², ¿cuántos m² le quedarán por cortar a la segadora B cuando la A haya terminado?

A. 110 m² B. 115 m² C. 118 m² D. 120 m²

52. Una agencia inmobiliaria tuvo en 1991 un total de 8.000 clientes. Si cada año el número de clientes aumentó un 5% respecto al año anterior, ¿cuántos clientes tuvo la agencia en el año 1994?

A. Exactamente 8.874 clientes
B. Aproximadamente 9.025 clientes
C. Exactamente 9.261 clientes
D. Aproximadamente 9.536 clientes

53. Una editorial publica libros de consulta, manuales y novelas. En su catálogo, hay el triple de libros de consulta que manuales, así como el doble de novelas que libros de consulta. Si la editorial publicara 13 libros más de cada tipo, los libros de consulta pasarían a ser el doble que los manuales. ¿Cuántos libros en total tiene publicados la editorial?

A. 100 libros B. 115 libros C. 120 libros D. 130 libros

54. 6 fotocopiadoras necesitan 14 minutos para terminar un encargo. ¿Cuántas fotocopiadoras serían necesarias para completar el mismo trabajo en 6 minutos?

A. 7 B. 9 C. 12 D. 14

En los ejercicios 55 a 59 indique qué palabra (A, B, C o D) tiene un significado más próximo a la definición que aparece encima.

55. Atestación o aseveración de una cosa.

A. Reserva B. Ratificación C. Recobro D. Sello

56. Aplícase a las cosas que tienen un movimiento o agitación semejante al temblor.

A. Inerte B. Fulgurante C. Temeroso D. Estremecido

57. Que sobrecoge o asusta por su morbosidad, exagerada crueldad o dramatismo.

A. Desesperante B. Aterrador C. Irritante D. Alterable

58. De corta extensión o duración.

A. Veloz B. Pertinaz C. Puntero D. Pasajero

59. Cuidado y actividad en ejecutar una cosa

A. Ahínco B. Conveniencia C. Sometimiento D. Condescendencia

Lea el siguiente texto y conteste a las preguntas 60 a 63.

Una galería de arte comercializa diferentes tipos de cuadros: paisajes, retratos, bodegones y desnudos. Cada cuadro se clasifica según la técnica con la que esté pintado (al óleo, con acuarela o con carboncillo), excepto los retratos que son todos al óleo.

El material se distribuye en la galería de la siguiente manera: en la zona Asturiana están los paisajes que no están pintados ni al óleo ni con carboncillo. Estos últimos están en la zona Valenciana, con los desnudos de su misma técnica, y aquéllos están en la zona Extremeña, con todos los retratos. En las zonas Andaluza y Centro se distribuye el resto de cuadros del siguiente modo: en la primera están los bodegones pintados con carboncillo, y los desnudos y bodegones pintados con acuarela. En la segunda zona están los bodegones y desnudos al óleo.

Para pasar por todas las zonas hay que seguir el siguiente recorrido: al entrar se pasa por la zona Valenciana. A continuación están los cuadros de la zona Andaluza enfrente de los paisajes con acuarela. Al fondo del todo están todos los cuadros pintados al óleo: a la izquierda están los bodegones y los desnudos; a la derecha está la zona Extremeña.

60. ¿En qué zona están los retratos?

- A. En la zona Extremeña
- B. En la zona Asturiana
- C. En la zona Valenciana
- D. En la zona Centro

61. ¿En qué zona están los desnudos pintados con carboncillo?

- A. En la zona Andaluza
- B. En la zona Valenciana
- C. En la zona Centro
- D. En la zona Extremeña

62. ¿Cuál de los siguientes tipos de cuadros está en la zona Andaluza?

- A. Desnudos pintados con carboncillo
- B. Bodegones pintados con carboncillo
- C. Paisajes pintados al óleo
- D. Paisajes pintados con acuarela

63. Señale la alternativa correcta:

- A. Al entrar están los bodegones con carboncillo.
- B. Al fondo a la izquierda están los retratos.
- C. Los bodegones y paisajes pintados con acuarela están unos enfrente de otros.
- D. Al fondo a la derecha hay algún bodegón al óleo.

Elija la palabra (A, B, C o D) que está incorrectamente escrita, es decir, que contiene una falta de ortografía.

- | | | | | |
|-----|--------------|-------------|-----------------|-----------------|
| 64. | A. ramplón | B. timbal | C. henvestidura | D. cáncer |
| 65. | A. zócalo | B. viario | C. deshalajo | D. desuso |
| 66. | A. bugía | B. horca | C. nocivo | D. abnegar |
| 67. | A. estiercol | B. vestigio | C. vetusto | D. ambivalencia |

En el siguiente recuadro, ¿cuántas veces aparece una letra cambiada por otra (m/n, ll/y, g/j, x/s,...) o se omite o introduce erróneamente la diéresis (u/ü) ?

Unguento	Yaga	Uvicación	Proseneta
Arguir	Ayende	Verguenza	

- | | | | | |
|-----|------|------|------|------|
| 68. | A. 4 | B. 5 | C. 6 | D. 7 |
|-----|------|------|------|------|

En el siguiente recuadro, ¿cuántas veces se produce una omisión o introducción errónea de una letra (r/rr, c/cc, h...)?

Suscripción	Arrebozar	Coordinación
Prorrata	Susceptible	Aramblar

- | | | | | |
|-----|------|------|------|------|
| 69. | A. 0 | B. 1 | C. 2 | D. 3 |
|-----|------|------|------|------|

En el siguiente recuadro, ¿cuántas palabras tienen un error en la tilde (omisión, introducción o posición incorrecta)?

Anduvieramos	Geránio	Errais	Pumbleo	Truhan
--------------	---------	--------	---------	--------

- | | | | | |
|-----|------|------|------|------|
| 70. | A. 2 | B. 3 | C. 4 | D. 5 |
|-----|------|------|------|------|

Elija la palabra o grupo de palabras (A, B, C o D) que está incorrectamente escrito.

- | | | | | |
|-----|------------------|-----------------|------------------|---------------|
| 71. | A. Antediluviano | B. Ex profeso | C. Tejemaneje | D. Vice versa |
| 72. | A. Londinense | B. Metereología | C. Idiosincrasia | D. Zigzag |

A continuación se le presenta un cuadro de letras dispuestas en diez filas y veinte columnas. Atendiendo a su contenido, conteste a las siguientes cuestiones.

I	U	B	G	I	O	U	H	O	I	J	I	J	O	I	J	I	U	U	H
W	Q	A	Z	E	Z	E	W	Z	E	R	W	Z	R	K	J	Ñ	P	O	P
N	B	K	J	B	Ñ	I	I	W	S	A	R	E	W	S	T	R	D	T	
Z	E	Z	Z	R	X	E	P	O	K	O	K	O	I	U	Y	G	U	E	
N	M	B	M	N	B	M	N	B	M	N	B	J	K	K	I	U	I	J	I
E	R	S	W	R	E	R	T	U	Y	I	U	Z	S	Z	R	D	X	T	G
P	L	P	E	D	D	E	S	J	H	G	K	L	J	H	I	H	O	I	O
Z	X	C	V	R	G	R	R	L	U	H	I	U	H	I	U	H	L	L	A
M	B	V	B	N	M	J	Y	H	G	Y	J	U	U	Y	G	J	H	G	V
Y	G	J	H	G	G	H	D	G	F	K	L	I	U	O	I	J	M	K	L

73. ¿Cuántas veces aparece la W en la cuarta columna?

- | | | | |
|------------|------|------|------|
| A. Ninguna | B. 1 | C. 2 | D. 3 |
|------------|------|------|------|

74. ¿Cuántas veces aparece la E en la cuarta fila?

- | | | | |
|------------|------|------|------|
| A. Ninguna | B. 1 | C. 2 | D. 3 |
|------------|------|------|------|

75. ¿Qué vocal aparece más veces en las dos últimas filas?

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A. E | B. I | C. O | D. U |
|------|------|------|------|

76. ¿Cuántas veces aparece en el cuadro la misma letra dos veces consecutivas en la misma fila?

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A. 6 | B. 7 | C. 8 | D. 9 |
|------|------|------|------|

77. ¿En cuál de las siguientes columnas aparece más veces la letra R?

- | | | | |
|-----------|-----------|----------|------------|
| A. Cuarta | B. Quinta | C. Sexta | D. Séptima |
|-----------|-----------|----------|------------|

78. ¿En cuál de las siguientes filas aparece más veces la letra L?

- | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| A. Séptima | B. Octava | C. Novena | D. Décima |
|------------|-----------|-----------|-----------|

79. ¿Cuántas vocales aparecen en las seis últimas columnas?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| A. 19 | B. 20 | C. 21 | D. 22 |
|-------|-------|-------|-------|

80. ¿Cuántas veces aparece en el cuadro la misma letra dos veces consecutivas en la misma columna?



- | | | | |
|------|------|------|------|
| A. 4 | B. 5 | C. 6 | D. 7 |
|------|------|------|------|

81. ¿Cuántas veces aparece la letra B en el cuadro?

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A. 6 | B. 7 | C. 8 | D. 9 |
|------|------|------|------|

A continuación verá el alfabeto que utilizan en un país exótico.



En cada ejercicio se presenta una serie de símbolos ordenados según el citado alfabeto. Su tarea consiste en averiguar la ley que sigue cada serie y qué símbolo de los cuatro situados a la derecha continuaría la serie que se presenta a la izquierda. Por ejemplo, si tuviésemos la serie , el símbolo que la continuaría sería: .

82.  _____ 



83. 



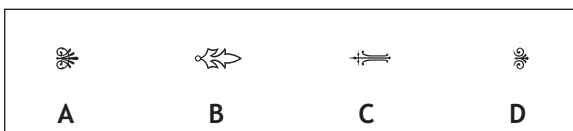
84. 



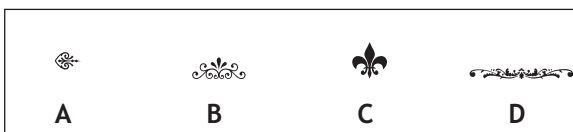
85. 



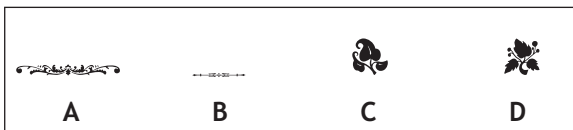
86. 



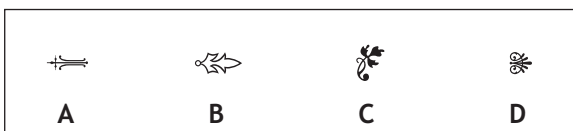
87. 



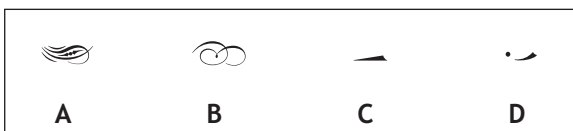
88. 



89. 



90. 



FIN DE LA PRUEBA. SI HA TERMINADO ANTES
DEL TIEMPO CONCEDIDO, REPASE SUS CONTESTACIONES.