



Ejercicios Lección 2

EJERCICIOS DE INTELIGENCIA VERBAL, MATEMÁTICA Y LÓGICA:

Intenta resolver cada uno de los siguientes ejercicios leyendo atentamente cada uno de los enunciados. Encontrarás las soluciones en el documento "Soluciones".

1. ASÍ HABLÓ RICARDITO

Le pregunté a Ricardito:

- ¿Habrá alguna palabra española, de menos de ocho letras, que tenga tres enes?

Pensó un rato y me contestó. Pero de su respuesta no supe si Ricardito me había respondido que sí o que no. ¿Qué me dijo?

**2. LA HORMIGA VIAJERA**

Mi hormiga preferida tarda justo 23 segundos en dar una vuelta completa por el borde del escritorio. ¿Cuánto tardará en dar 60 vueltas seguidas?

3. LA PALABRA JUSTA

"Esta frase tiene cero errores" es una frase que dice la verdad. Complete la siguiente anotando un número- correctamente escrito en letras- para que también sea verdadera.

"Esta frase tiene errores".

4. BARAJANDO

De un mazo me quedo con los corazones, del 1 al 13. Barajo y vuelco sobre la mesa tres cartas, una tras otra.

¿Cuál es la probabilidad de que las tres salgan en orden creciente?

5. MENSAJE

Nico, el espía, debe encontrarse con su contacto, y le hace llegar la siguiente esquela. ¿Capta?

YA
OLA
LUNA
VEN
DEL
FRIO
UNICO

6. DINERO FÁCIL

Teníamos la misma cantidad de dinero. Luego te di algo, y resulta que ahora



Ejercicios Lección 2

tienes \$10 más que yo. ¿Cuánto dinero teníamos y cuánto te di?

7. A UNO Y OTRO LADO DE LA FRONTERA

Un Mexicano, después de pasar un tiempo en Nueva York, observó que mientras que allí las estaciones del año son todas iguales de largas, en México no, allí son todas desparejas.

El mexicano sabía de qué hablaba. ¿Y usted?

8. LECTURA VELOZ

N ST FRS HY CNSNNTS

9. ENTRE AMIGOS

Lucho y Mencho estuvieron anoche jugando a las cartas. El que ganaba una partida se anotaba un punto, el que perdía se restaba uno. resultado: Lucho ganó tres partidos, Mencho terminó con tres puntos. ¿Cuántas partidas jugaron?

10. POLÍGLOTA

Usted sabe más de lo que cuenta. Complete el cuadro.

CINCO 5 (español)

SAN (chino pinyin)

BEDERATZI (euskera)

DA (irlandés)

FIRE (noruego)

SEPTYNI (lituano)

11. EL CUENTO DE NUNCA ACABAR

Un domingo trepidaba. Cuco cielo. Severa sinfonía. nubes diabólicas ondulaban doloridas. ¿Cuántas nubes?

12. QUERIDO ABUELO

Si se intercambian las dos cifras de la edad del abuelo, se obtiene justo la mitad de la edad que tendrá el año que viene. ¿Qué edad tiene?

13. QUERIDA PRIMA

Si se intercambian las dos cifras de la edad de mi prima, se obtiene justo el doble de la edad que ella tendrá el año que viene. ¿Qué edad tiene?

14. TENER O NO TENER

DOSTOIEVSKY lo tiene, TOLSTOI no lo tiene.



Ejercicios Lección 2

MILTON lo tiene, **SHAKESPEARE** no lo tiene.
UNAMUNO lo tiene, **QUEVEDO** no lo tiene.
Entre **CERVANTES** y **CICERÓN**, ¿quién lo tiene?

15. ARRIBA EL TELÓN

Primer acto: un hombre observa unidades.

Segundo acto: el mismo hombre observa decenas.

Tercer acto: el mismo hombre observa miles.

¿Con qué número es conocida esta obra?

16. ARRIBA EL TELÓN (II)

Primer acto: un señor entra a un comercio, pregunta un precio y se va sin comprar nada.

Segundo acto: una señora entra al comercio, pregunta un precio y se va sin comprar nada.

Tercer acto: una señorita entra al comercio, pregunta un precio y se va sin comprar nada.

¿Con qué número es conocida esta obra?

**17. PARA LEER CON MENTE FLEPORIBLE**

EPORITO
LEPRICO
MEPORICO
SEPORO

18. PARA LEER DESPIERTO (SI ES QUE NO TRANSVIII)

MORVII
BVIIIRNO
ABRVIII
BIZCVIII

19. UNOS Y CEROS

De la lista de todos los números del 1 a 1.000.000, sólo me quedo con aquellos que se escriben con unos y ceros: 1, 10, 11, ... ¿Con cuántos números me quedo?

20. SUBIENDO AL PISO 6



Ejercicios Lección 2

Mi amiga malena vive en el 6° piso, apartamento 28. Allá voy. En la planta baja no hay apartamentos; cada uno de los restantes pisos tiene igual cantidad de apartamentos. Con esto me basta para saber cuántos apartamentos hay por piso. ¿Cuántos?

21. SUBIENDO AL PISO 12

Mi amiga Tutanka vive en el 12° piso, apartamento 101. En planta baja no hay apartamentos; yendo del primer piso hacia arriba, cada nuevo piso tiene un apartamento menos que el piso anterior. El portero vive en el único apartamento del último piso. ¿En qué piso vive el portero?

22. UNA DISPUTA AMISTOSA

Daniela y María habían salido a mirar vidrieras y ahora entablaron una discusión sobre algo que habían visto. Al final, Daniela dijo:

- Te propongo lo siguiente: la que esté equivocada le compra a la otra una caja de bombones.

María aceptó.

A pesar de que era una propuesta ecuaníme, Daniela arriesgaba mucho más que María. ¿Cómo se explica?

23. INTERCAMBIO SORPRENDENTE

Tengo un número. Si lo multiplico por 4, sus dos cifras se intercambian de lugar. ¿De qué número se trata?

24. UN FENÓMENO ZOOLOGICO

Ayer vi un perro con cuatro patas; las cabezas eran cinco. ¿Cómo se explica?

25. FÚTBOL DE AYER Y DE HOY

En el fútbol actual, el equipo que gana suma 3 puntos, el que empata 1, el que pierde 0. Antes era un poco distinto: el que ganaba sumaba 2 puntos. ¿Es posible que un equipo que hoy gana un torneo de todos contra todos pueda haber sido el último si se hubiera usado el sistema anterior?

26. CAPICÚAS

En el año capicúa 2002, María, que había nacido en un año capicúa, cumplió una cantidad de años que era un número capicúa. ¿En qué año nació María?

27. LA CAÍDA DEL IMPERIO ROMANO

Los romanos nos enseñaron que XL (40) es menor que L (50). Hoy vemos, sin embargo, que XL es mayor que L. ¿Dónde?

28. EL DETALLE QUE FALTABA



Ejercicios Lección 2

Agregue a cada uno de estos números un signo (el mismo signo en todos los casos) para ver aquí una secuencia usual.

1957 1958 1959 2000

29. OTRO DETALLE QUE FALTABA

Añada a cada uno de estos números un signo (igual signo en todos los casos) a fin de llegar a tener una secuencia bien conocida.

11 22 34 48

30. UN NUEVO DETALLE QUE FALTABA

¿Qué letra corresponde poner sobre cada guión (la misma letra siempre), para llegar a un hecho conocido?

___4 es la mitad de ___3,
que es la mitad de ___2,
que es la mitad de ___1

31. AÚN OTRO DETALLE QUE NOS FALTABA

Agregue un signo, el mismo en cada uno de las siguientes ecuaciones, para que luzcan correctas.

500 - 10 = 450
500 - 20 = 400
500 - 25 = 375

32. EL PENÚLTIMO DETALLE QUE NOS ESTABA FALTANDO

Intercale un signo todas la s veces que crea necesario -el mismo signo siempre-, para que se cumpla la igualdad.

1 2 3 4 5 6 = 8 9 10

33. EL ÚLTIMO DETALLE QUE NOS FALTABA

Agregue dos palitos para hacer valer la igualdad

1 2 x 3 = 5 6

34. POLVILLO MÁGICO



Ejercicios Lección 2

El mago, vuelto de espaldas, le pide a un voluntario que eche en vaso unas cuantas cerillas, cuantas guste. Y que recuerde esa cantidad.

-No veo, no veo -dice el mago-, pero tengo un polvillo que hace maravillas: convierte los pares en impares, y los impares en pares.

Tras decirlo echa a ciegas en el vaso el polvillo mágico. Pide entonces que se recuenten las cerillas. ¡La predicción se ha cumplido!

Si el voluntario había puesto una cantidad impar, ahora encuentra una cantidad par, y si había puesto par, ahora hay impar.

¿Qué traía ese polvillo?

35. FUGA DE CONSONANTES

Anote una consonante sobre cada guión para formar una palabra.

O _ _ O _ _ O

36. TENER O NO TENER (II)

ESPAÑOL lo tiene, **INGLÉS** no lo tiene.

MASCULINO lo tiene, **FEMENINO** no lo tiene.

SINGULAR lo tiene, **PLURAL** no lo tiene.

Entre **PALABRA** y **NÚMERO**, ¿cuál lo tiene?

37. PARA LEER CON ÁNIMO DEXTIVO

SOXTE
EXXTAR
XOSO
REXTAJE

38. CAFÉ CON LECHE

La abuela estaba en la cocina preparando café con leche para sus tres nietos que acababan de llegar de visita. Del salón le llegaron los pedidos. Dos lo querían con crema, dos con canela, dos con azúcar. Ninguno lo quería con los tres ingredientes. Durante un momento la abuela se sintió perdida, pero enseguida supo cómo preparar las tres tazas. ¿Cómo hizo?

39. TENER O NO TENER (III)

CAMPEÓN lo tiene, **AS** no lo tiene.

TORRENTE lo tiene, **ARROYO** no lo tiene.

CAREY lo tiene, **NÁCAR** no lo tiene.

Entre **MANZANA** y **DAMASCO**, ¿quién lo tiene?

40. PAN BLANCO, PAN NEGRO



Ejercicios Lección 2

Un hombre entra a la panadería, pone 50 centavos sobre el mostrador, y dice "Pan".

El dependiente pregunta: "¿Blanco o negro?"

Poco después entra otro hombre, pone 50 centavos sobre el mostrador, y dice: "Pan".

Esta vez el dependiente sabe, sin preguntar, que el hombre quiere pan negro. ¿Cómo lo supo? (No conocía a ninguno de los dos hombres)

41. ARRIBA EL TELÓN (III)

Primer acto: tres ratas y pico se pasean por las playas de Cuba.

Segundo acto: tres ratas y pico corretean por Jamaica.

Tercer acto: tres ratas y pico merodean por las islas Caimán.

¿Cómo se llama esta película?

42. TENER O NO TENER (IV)

JULIA ROBERTS lo tiene, **CAMERON DÍAZ** no lo tiene.
JULIO CÉSAR lo tiene, **NAPOLEÓN BONAPARTE** no lo tiene.
WALTER GROPIUS lo tiene, **PAUL KLEE** no lo tiene.
Entre **COUNT BASIE** y **DUKE ELLINGTON**, ¿quién lo tiene?

43. UNA SEGUNDA LECTURA

En una primera lectura, esto luce muy mal. Pero buscándole el lado bueno, se descubre que todo está bien. ¿Cuál es el resultado de la última suma?

44. INGLESES EN UNA ISLA

En una isla deshabitada, salvo por un grupo pequeño de ingleses, hay varios clubes en actividad. Observando las listas de socios, se verifica que:

- a) Cada inglés es socio de exactamente tres clubes.
- b) Cada club tiene tres socios, ni más ni menos.
- c) Dados dos ingleses cualesquiera, ellos comparten exactamente dos clubes.

¿Cuántos ingleses hay en la isla?

45. FELIZ CUMPLEAÑOS

Quienes nacieron en 1892 tuvieron en 1936 un cumpleaños muy especial. Algo similar les espera en el año 2025 a los que nacieron en 1980. ¿De qué se trata?