El Eco de Cartagena.

AÑO XXVIII. DIARIO DE LA NOCHE. NÚMERO 7899.

PRECIOS DE SUSCRICIÓN.

Cartagena.—Un mes, 2 pesetas; tres meses, 6 id.—***Provincias***, tres meses, 7'50 id.—***Extranjero,*** tres meses, 11'25 id.—La suscrición empezará á contarse desde 1.° y 16 de cada mes.—Corresponsales en Paris para anuncios y reclamos, Mr. A. Lorette, rue Caumartin, 61.—John F. Jones 3, bis, rue du Faubourg-Montmartre.—En Londres, 166 Fleet Street E. C.

CONDICIONES.

El pago será siempre adelantado y en metálico ó letras de fácil cobro. La Redacción no responde de los anuncios, remitidos y comunicados, se reserva el derecho de no publicar lo que recibe, salvo el caso de obligación legal.—Administrador, D. Emilio Garrido López.

Número suelto 15 cénts.

LAS SUSCRICIONES Y ANUNCIOS SE RECIBEN EXCLUSIVAMENTE EN LA REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN, MEDIERAS 4

VIERNES 16 DE MARZO DE 1888.

IRRADIACION.

Hace días vimos en nuestro colega *El Imparcial*, un artículo titulado *El Segundo sorteo por irradiación*, en que se hacen muchas, muy atinadas y muy buenas observaciones sobre este nuevo método de sorteos de lotería, que no sabemos por qué se llaman de irradiación, puesto que nada tienen del fenómeno, cuyo nombre han usurpado; más propio sería llamarse «por derivación.»

Refiriéndonos al expresado artículo, prescindiremos del problema tercero que enuncia y que es para solos 10 números por tener poca importancia, y examinemos los de 30 billetes y de 240 respectivamente.

Empecemos por el de 30 números: lo encontramos muy acertado y de muy buenos resultados, como indica nuestro colega, pero ¿por qué no expone claramente cuáles son los números? Veamos si acertamos. El problema es el siguiente: ¿Qué 30 billetes han debido jugarse, en el pasado sorteo de 30.000 billetes, para que acertando las tres primeras cifras de la derecha se hubiera obtenido el premio mayor, y los dos segundos forzosamente? Supongamos que las tres últimas cifras van á ser 4, 7 y 9. Debemos jugar los números del cuadro marcado (a) cuya formación fácilmente se comprende; y desde luégo, se ve que cualquiera que sea el número premiado, siempre que termine en 479 conseguiremos el premio mayor y los dos segundos, cosa que no hay en otras combinaciones de solos 30 números.

Examinemos ahora el otro problema, que es como sigue: ¿Qué 240 números deben jugarse, para que si se aciertan las cuatro cifras de la derecha se obtenga como recompensa 528 800 pesetas, cobrándose siempre cantidades más ó menos importantes?

Nuestro querido colega nos permitirá no ocuparnos de este problema, pues lo creemos muy caro para el jugador, y en cambio daremos otro de solo 180 billetes y con mayores beneficios. Si jugamos los 180 billetes del cuadro (b) observaremos que con sólo acertar tres cifras (no 4 como se necesitan en el problema de los 240 billetes de nuestro colega y que por tanto, se hace mucho más difícil) obtenemos un beneficio de 579 300 pesetas, cantidad bastante mayor que la obtenida por la combinación de *El Imparcial*.

Supongamos, en efecto, que vamos á acertar las tres cifras penúltima, antepenúltima y anterior á ésta y que sean 2, 7 y 4. Cualquiera que sea el número agraciado, siempre que tenga 4 decenas, 7 centenas y 2 millares, si jugamos los 180 billetes del dicho cuadro (b) obtendremos. por ejemplo, siendo el premiado 12748 el premio mayor, ó sea 500000 pesetas: los dos segundos en los números 2748 y 22748 ó sean 200.000 pesetas: las dos aproximaciones del mayor, en los números 12747 y 12749 ó sean 30.000 pesetas: las 4 aproximaciones de los dos segundos premios ó sean 40.000 pesetas: tres premios de 1500 pesetas en los números 7248, 17248 y 27248 ó sean 4500 pesetas: 12 premios de 400 pesetas en los 12 terminados en 8 ó sean 4800 pesetas: todo lo cual hace un total de 579.300 pesetas, como dijimos al principio.

En el caso de no acertar ninguna cifra, siempre tendremos 18 premios de los números terminados en 8, ó sea el total de 7200 pesetas, luego de las 18.000 pesetas que importan los 180 billetes, nunca podemos perder más que á lo sumo 10.200 pesetas: si acertamos las decenas, tendremos entonces seis premios de 1500 pesetas ó sean 9000 pesetas, y 12 de 400 ó sean 4800 pesetas; de modo, que sacaremos 13.800 pesetas y sólo perderemos 4200 pesetas; cosa que no sucede jugando cualquier número, pues podemos perderlo todo y aquí siempre recobramos algo importante y si acertamos ganamos muchísimo más.

Deje pues, *El Imparcial* su combinación, que cuesta más cara y no tiene tantas ganancias, y no sea tan reservado otra vez para que pueda todo el mundo conocer las ventajas de jugar unos números de determinada combinación ú otros, siempre caso de acertar algo.

Nota.—¿Sigue el *Resumen* jugando los números de su célebre artículo?

Dispense *El Imparcial*, nuestro retraso en ocuparnos de él, pero desgracias recientes nos lo han impedido hasta hoy.

CUADRO A

00479	05479
10479	15479
20479	25479
01479	06479
11479	16479
21479	26479
02479	07479
12479	17479
22479	27479
03479	08479
13479	18479
23479	28479
04479	09479
14479	19479
24479	29479

CUADRO B

02740 02741 02742 ....las unidades del 0 al 9.	07420 07421 .....id. id.
12740 12741 ....id. id.	17420 17421 .....id. id.
22740 22741 .....id. id.	27420 27421 .....id. id.
02470 02471 .....id. id.	04270 04271 .....id. id.
12470 12471 .....id. id.	14270 14271 .....id. id.
22470 22471 .....id. id.	24270 24271 .....id. id.
07240 07241 .....id. id.	04720 04721 .....id. id.
17240 17241 .....id. id.	14720 14721 .....id. id.
27240 27241 .....id. id.	24720 24721 24722 .....id. id.

Variedades.

Efemérides militares

MARZO 16.

1501.—Desatrosa batalla de Sierra-Bermeja. Con objeto de batir á los moros insurrectos de la sierra, que cometían miles de desmanes y atropellos, se organizó un ejército á las órdenes de los más ilustres y acreditados capitanes de Andalucía, entre los que figuraban. el conde de Cifuentes, el de Ureña y don Alonso de Aguilar, hermano del Gran Capitán: esta escogida hueste penetró en la Serranía pero fueron batidos y dispersos por los moros que acaudillaba el Feheri de Ben Estepar. capitán veterano y astuto, que en combate igual mató á D. Alonso de Aguilar.

1755.—Combate naval en aguas de Alicante. La división de jabeques al mando del capitán de fragata D. José de la Flor, estando sobre Alicante, sostiene un combate de 14 horas, con tres jabeques argelinos de 24, 22 y 14 cañones, los cuales fueron echados á pique recogiéndo sus tripulaciones ascendentes á 494 berberiscos y cautivos, teniendo por parte de la división española, siete muertos, entre ellos un oficial y un guardia marina, y cincuenta y tres heridos.

1812.—Defensa del castillo de Chinchilla: el general Souchet al frente de 4.000 franceses, atacan con vigor pero son rechazados con grandes pérdidas.

1834.—Las facciones reunidas de Navarra y Alava, á las órdenes de Zumalácarregui, intentan penetrar en Vitoria pero son rechazados por la milicia Urbana.

1837.—Sangrienta batalla de Hernani: ganada por los carlistas.

1861.—Toma é incendio del pueblo pirata Ponugán (Joló-Filipinas). Los cañoneros «Mindanao» y «Calamianes,» en unión de seis falúas, al mando del oficial de marina Madrazo, bate el pueblo al cañón, efectuando después un desembarco que pone en fuga á los moros que se internan en las malezas y manglares. Incendiado el pueblo se reembarca la expedición.

1876 Toma é incendio de Lacul-Lapac, pueblo situado unos tres kilómetros al interior de Joló (Filipinas). Una columna al mando del brigadier jefe de Estado Mayor Sáncie, ataca el pueblo, de donde son rechazados los moros y reducido á cenizas con sus fortificaciones.

J. CEBRIÁN.

¡QUINCE!

Quince veces en la vida
se alegra el hombre de veras,
Y son, lector, las siguientes:
Cuando ya no va á la escuela.
Cuando le visten de hombre.
Cuando termina una décima.
Cuando le guiña á una niña
y la niña le contesta.
Cuando se fuma un cigarro
y el humo no le marea.
Cuando escucha el primer sí.
Cuando el bigote se afeita.
Cuando se libra de quintas.
Cuando acaba su carrera.
Cuando se casa á su gusto.
Cuando la mujer es buena.
Cuando tiene el primer hijo.
Cuando éste dormir le deja.
Cuando saca el premio gordo
y cuando muere su suegra.

UNA BOLSA SUI GÉNERIS.

En la redacción del «Fígaro» de París se ha recibido un número de un periódico indio, que entre otras cosas curiosas contiene el «Boletín de la Bolsa de Cabul.» Según éste, la cotización de las muchachas de once á catorce años, varía entre cuarenta y sesenta rupias, y la de los ejemplares de la misma edad y distinto sexo alcanza el tipo de 80 y 120 rupias.

El periódico en que dicho boletín se halla inserto, deplora amargamente la baja que han sufrido estos valores por efecto de la concurrencia que hacen en el mercado otras comarcas menos civilizadas, dice, donde la esclavitud es una necesidad

Y una vergüenza, añadimos nosotros, que tales cosas se consientan y se publiquen en las postrimerías del siglo XIX.