

BANDERAS

Y

AL EJÉRCITO ESPAÑOL



ESTANDARTES

Equipos Militares y de Marina

Viuda è Hijas de Juan Medina

Bordadores de la Real Casa

Especialidad en uniformes diplomáticos y en escudos y banderas para los consulados de todas las naciones

CONDECORACIONES, GALONERIA, ESPADERIA

BARCELONA

Rambla del Centro, núm. 37

MADRID

Preciados, número 21



AL EJÉRCITO ESPAÑOL

GALONERIA * CORDONERIA * BANDERAS * ESTANDARTES
y toda clase de bordados en oro y plata

Especialidad en Condecoraciones nacionales y extranjeras. Medallas y distintivos para Corporaciones, Ayuntamientos, Academias y Sociedades deportivas. Premios para Exposiciones y concursos. Sables, Espadas, Botones y demás objetos de metal. Construcciones de Corrajes, Mochilas y Roses. Hilos y materias para bordar, de oro y plata finos.

IMPORTANTÍSIMO

Banderas y Estandartes : Sección Economato Militar

Despues de bien estudiado, y comprendiendo lo beneficioso que puede ser a todos nuestros suscriptores la implantación de esta Sección, hoy podemos anunciar a nuestros favorecedores en primer término, y a las familias militares en general, que mediante un convenio con la acreditada casa de D. Norberto Adulce, podemos facilitarles en condiciones ventajosísimas, todos cuantos artículos necesiten, **pagados en plazos mensuales**, en el espacio de **ocho ó diez meses**.

Para conseguirlo, nos hemos visto precisados a aumentar nuestro personal de oficina, y desde hoy queda abierta la **Sección Economato**, a la cual pueden pedir los artículos siguientes

PARA CABALLEROS

Impermeables de uniforme, clase superior, hechos a medida. — Cuellos. — Puños. — Camisas. — Calcetines. — Pañuelos. — Chalecos de estambre. — Mantas de viaje. — Géneros para trajes de paisano. — Paños. — Panas. — Relojes de bolsillo, desde 25 a 225 pesetas, de níquel, acero, plaqué y oro. — Cadenas de double constructado, de 8 a 20 pesetas. — Especialidad en capas de magnífico paño, a medida, desde 13 a 40 duros.

PARA SEÑORAS

Lienzos de todas clases, en blanco. — Cutis. — Preciosos brochados de seda. — Rasos de todas clases. — Percalinas. — Inglesinas. — Crepés. — Estameñas. — Céfiros. — Yutes damasco. — Satines. — Arabias, Bayetas. — Merinos. — Panas. — Tiras bordadas. — Crudillos. — Jergas. — Cachemires. — P'qués. — Vichis. — Sedalinas. — Camisas. — Cintás. — Lanas. — Alpacas. — Amures. — Pañuelos. — Medias de todas clases y colores. — Pañetes. — Patenes. — Torzales. — Estambres. — Vicuñas. — Pantalones. — Enaguas. — Chalecos. — Estambres. — Cubre corsés. — Toquillas. — Mantones. — Pelerinas. — Relojes pequeños. — Para niños y niñas cuanto se desee, desde baberos hasta calcetines.

Además: magníficas colchas de brocatel. — Visillos. — Sábanas hechas a la medida y género que se quiera. — Manteles. — Servilletas. — Tohallas. — Cubiertos. — Despertadores. — Sortijas y cuanto sea necesario.

Todos los señores suscriptores y los militares pueden adquirir estos efectos, dirigiéndose a la Administración de BANDERAS Y ESTANDARTES, **Sección de Economato**, a donde pueden pedir cuantos detalles crean necesarios.

Los cargos de los pagos se pasarán a la Caja del Cuerpo ó dependencia como se hace con los recibos de suscripción a la Revista.

Ventajosas condiciones é importantísimo para todos — Es de suma necesidad esta mejora importante, que solo nosotros hemos conseguido implantar despues de muchos trabajos. — Detalles extensos en nuestra Administración.

Los Cuerpos que deseen construcciones de ropa blanca, pueden pedir de talles y tiros.

GARANTIZADOS TODOS LOS GÉNEROS



Ilustrada Semanal

Año I núm. 34

Gerona 25 Agosto de 1906

No se devuelven los originales ... Los autores responden del contenido de sus escritos



Sección primera

Recortes de una Conferencia

(Continuación)

FORTIFICACIÓN



El alcance, rapidez del fuego y precisión de las armas modernas, ha transformado la conveniencia de cubrirse en imprescindible necesidad.

Creo por lo tanto que después del tiro al blanco sigue inmediatamente en importancia la enseñanza del trazado y construcción de trincheras, pozos de tirador, defensas accesorias, etcétera, así como el modo de aprovechar todos aquellos accidentes naturales ó artificiales que,

por si solos ó convenientemente modificados, son elementos de gran valor, que nunca deben despreciarse.

Debería enseñarse con gran cariño y cuidado el modo de aprovechar los muros, setos, verjas, corrientes de agua, edificios, y todo accidente del terreno que pueda servir para guarecerse del fuego y también la construcción de trincheras-abrigo y pozos de tirador, que deben ser empleados siempre que alguna tropa haya de ocupar una posición al descubierto, aunque solo sea por poco tiempo.

Esta instrucción debe ser más práctica que teórica y dada con mayor cuidado á las clases.

Aun á trueque de otras cosas, que harán seguramente menos falta, debiera llevar cada soldado en su morral un útil de zapador, con el que, cortando una rama de un árbol y enmangándolo, tendría en breves momentos, medios de construirse un abrigo ó mejorar y convertir en tal, cualquier accidente que se presente á su vista.

Los japoneses así lo han hecho, y yo he leído una frase de uno de sus generales que dice que el zapapico es tan necesario como el fusil en la guerra moderna.

Por último debiera enseñarse también el ataque y defensa de edificios, de pueblos y caseríos, reconocimientos de vados, pasos de ríos y para ello

la natación y puentes del momento, y todo aquel'o, en fin, que en la guerra puede ocurrírseos y que no sabido, es obstáculo, mientras que conocido, puede ser ó convertirse con poco trabajo. en un poderoso medio de defensa ó apoyo.

Yo de mi se decir, que esa vida práctica sería mi ideal, que sin reparo alguno me echaría al agua á la cabeza de mi compañía para enseñarles á nadar, saltaría una zanja, ó rompería, como ya lo he hecho, la marcha, en las prácticas de escalada de una pared.

ARMAS

Digo que á mi entender nuestra infantería está perfectamente armada, más aún falta algo.

Decidido á decir lo que pienso en cuanto sea posible, confieso, aún exponiéndome á que alguien juzgue mi confesión una enormidad, que la rapidéz del fuego que se alcanza con nuestro fusil, la considero en muchos casos como un gran inconveniente. El soldado del Norte, reposado y frío, dispara su fusil como un autómatas, más el español, dotado de un sistema nervioso facilmente excitable, no puede sustraerse al deseo irresistible de tirar mucho y muy aprisa, de donde resulta que á los pocos disparos, hace fuego sin apuntar, desperdiciando lastimosamente los cartuchos. Por eso creo que es perjudicial la carga del fusil por medio de cargadores, que debiera prohibirse, salvo los casos de combate defensivo ó aquellos en que por la proximidad del enemigo ó razones de efecto moral, convenga alcanzar el máximo de velocidad del fuego.

Es indudable que ese inconveniente será tanto menor cuanto más disciplina del fuego tenga una tropa, y de aquí la necesidad ya demostrada en otro lugar de tirar mucho y á diario.

Otra cosa nos falta para estar armados á la moderna.

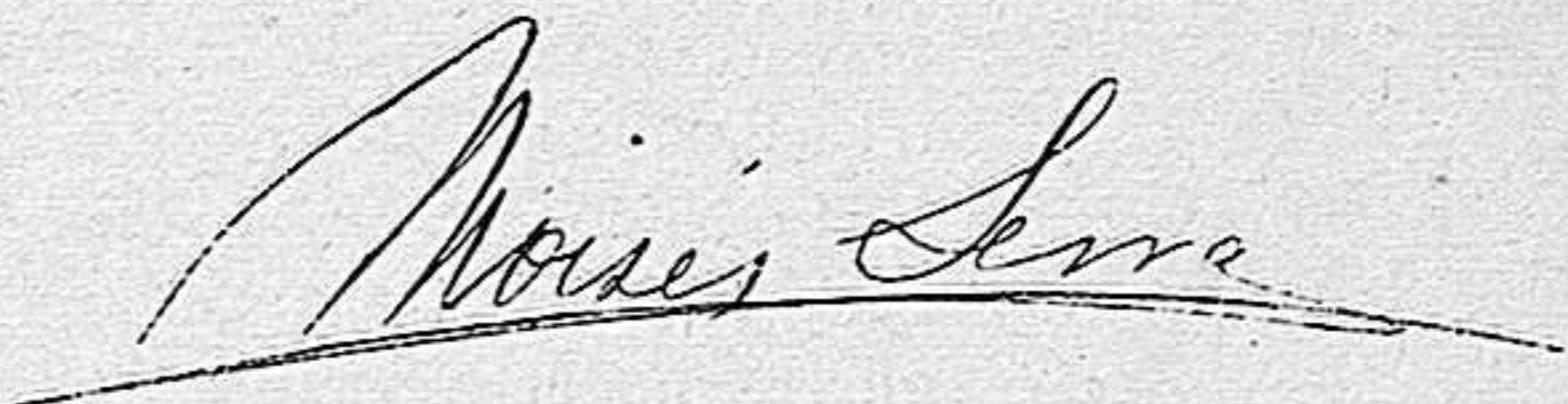
Me refiero á las ametralladoras, me limito á decir que deben estar y es preciso conseguir á toda costa, que estén á cargo nuestro, porque sino, aquellos que las tengan sustituirán en algunos casos á la Infantería.

No han llegado aún á ser un arma de gran importancia, pero preciso es que observemos, que su acertado empleo ha permitido á los japoneses conseguir, que una vez ocupada por la infantería cualquiera posición rara vez han tenido que abandonarla. Han comprendido que su mayor efecto por ahora es en los primeros momentos despues de ocupar una posición para hacerse fuerte en ella.

Lleva consigo el problema del perfeccionamiento de las ametralladoras el no menos difícil del municionamiento, del que ellas mismas aumentan la dificultad, tanto más, cuanto mayor número de proyectiles disparen por minuto.

En cuanto á los cañones, ó seguimos paso á paso y cueste lo que cueste la marcha de sus adelantos, ó no podremos ir á ninguna parte donde haya soldados civilizados, por que donde éstos estén, había cañones modernos, sin los que de poco sirven el heroismo y todas las demás buenas cualidades juntas. Debemos acordarnos de que

Vinieron los sarracenos
y nos molieron á palos.
que Dios ayuda á los malos
cuando son más que los buenos.



(Continuará)

La subordinación. — La disciplina



(Conclusión)

El nivel medio intelectual del Ejército sube con el de la Nación. Nuestros hombres son curiosos y buscan comprender; tampoco precisa temer, á nuestro entender, dar las razones de las prescripciones establecidas, á fin de convencer al individuo del interés que tiene de someterse á ellas. La disciplina no perderá nada y el mando sacará la inmensa ventaja de desligarse de inspeccionar la oportunidad de las órdenes que da y de pasarlas por la criba de la razón y del buen sentido.

La disciplina aparece entonces como la consecuencia de la unión del soldado á sus jefes,— unión que nace de la vida común, de las atenciones que se deben á los colaboradores y á los subordinados, del cuidado constante en los intereses materiales y morales del soldado —

La disciplina debe ser pues, *educativa*.

Por consecuencia, la represión no será ya brutal, intransigente, sino esclarecedora é inteligente. Cuando se cometan faltas el deber del jefe es buscar las causas del mal funcionamiento de la máquina de la cual tiene la inspección, hacerlas desaparecer y evitar la repetición. Si la falta es un *error*, precisa ilustrar el espíritu del hombre que la ha cometido, para que no vuelva á empezar á cometerlo. Si resulta de un *desfallecimiento* ó de una *negligencia*, precisa remontar la moral del hombre poniendo en juego las fuerzas que le han faltado; el valor, el espíritu del deber, el sentimiento de la dignidad personal, etc. Si la falta resulta de una infracción *voluntaria y premeditada* al deber, la represión inmediata é inflexible se impone.

Y entonces la *firmeza* de carácter es la primera de las cualidades del jefe, pero la *justicia* es su complemento indispensable. El soldado acepta un castigo muy severo, pero jamás un castigo injusto. Una disciplina, sin justicia, desmoraliza los hombres y les empuja á rebelarse.

Mandar es prevenir y nó reprimir; y la represión no se hace mas que para evitar los accidentes. El ginete que amaestra un potro estudia primero su carácter, su conformación, su grado de irritabilidad, para evitar el provocar en él «la defensa», es decir, la falta; con una paciencia una dulzura inteligentes llega á obviar todas las dificultades, á vencer todas las resistencias. Cuando el caballo ha comprendido lo que se le pide y no quiere ejecutarlo, entonces llega la represión firme, violenta pero calculada, para, destruyendo esta resistencia, tenerlo obediente á la acción combinada de las piernas y las riendas. ¿Porqué con los hombres no se hace lo que todos los ginetes hacen con sus caballos?

En los países de democracia, esta disciplina educativa se impone—no solamente en el Ejército sino también fuera de él.—Cuanto más la nación está entregada á su propia dirección, tanto más disciplinada ha de ser; la disciplina debe estar allí como «institución social». La guerra le está prohibida, si no es una guerra nacional. La guerra le está prohibida con un enemigo de cultura, si su nivel medio intelectual y moral no es por lo menos igual al de su adversario.

Los acontecimientos que acabaron en escenas tan trágicas en las tierras y mares de Asia han opuesto en un flagrante contraste estos dos es-

tados: el Japon. llegado á una alta conciencia de sus deberes, de su misión. á una alta noción de la patria, y la Rusia mantenida en un anacronismo político é intelectual que amenaza su propia vida.

En uno vemos una disciplina de institución social, basada en el sentimiento del deber, porque la nación es robusta de corazón, porque tiene conciencia de su destino. En la otra vemos una disciplina feroz, inflexible, intransigente, basada en el temor y el terror; la disciplina que el almirante Rodjenstvesky había impuesto á sus equipajes no era más que una anticipación de la muerte. Nada traduce mejor el estado del pueblo ruso que la disciplina impuesta por ese hombre implacable, de un alma de acero, libre de toda cualidad emocionante. La autocracia habiendo desinteresado al pueblo ruso de su fortuna, sin revelar ni sus razones ni su objeto. para hacer combatir, á su pesar, á rusos ignorantes de la razón que les enviaba á la muerte, ha debido someterse á un régimen infernal, á una disciplina draconiana.

La lección de Tsushima debe llevar sus frutos.

La educación de la masa es la suprema condición de la salud de los imperios. Desgraciados los que no asocian á sus destinos, por bellos y desinteresados que sean, el alma misma de su pueblo.

Pero desgraciado á su vez el pueblo que vive asociado, disciplinado, en el pensamiento común de su salud. La idea de patria no es otra cosa que este valor superior del instinto de conservación. Las locuras de ciertos civilizados podrán conducir á los mismos resultados que la barbarie de los ignorantes.

La indisciplina, sea cual fuere su origen, lleva siempre los mismos frutos: ¡la decadencia y el servilismo!

J. V.



Comentarios y Notas

Conferencias

HACE poco un periódico profesional dió á publicidad la noticia de que el ilustrado comandante D. José Ibáñez Marín estaba haciendo trabajos para conferencias que debieran celebrar los oficiales del Ejército en los centros donde se reúnen paisanos. La noticia es de las que halagan y producen agradable impresión, pues éste sería uno de los medios más adecuados y más seguros para establecer corrientes de simpatía y lazos de unión entre el Ejército y el pueblo. Es precisamente un asunto el que se comenta que siempre nos ha merecido especial predilección, como así tuvimos ocasión de manifestarlo á varios compañeros en otras circunstancias. Se trató también de estudiar un plan para desarrollarlo, recabando en primer lugar, el beneplácito y buena voluntad de las autoridades militares, y luego el desinterés y abnegación de los que se prestasen á esta obra educadora y moralizadora. Las conferencias se hubieran celebrado en los casinos y sociedades donde se reúnen los obreros en los días festivos; pues al pueblo que le faltan medios para su completa ilustración es á donde han de dirigirse todos los esfuerzos de los que se interesan por su progreso intelectual. ¡Ojalá, la idea del citado comandante se lleve á feliz término y tan completamente como es de desear! Los resultados creemos que serían absolutamente satisfactorios.

Cuarteles

Hace algún tiempo en el «Ejército Español» se publicó un trabajo relativo á los cuarteles de España. En él se ponían bien al descubierto los gravísimos defectos de que adolecen la mayoría, donde apesar de cuantas medidas higiénicas se pongan en práctica, la salud del soldado no tiene la garantía que debiera tener. Se hacía constar que, en el extranjero, es esta una cuestion de capital importancia y á la cual dedican preferentes estudios los militares, haciendo proyectos ó proponiendo reformas que casi siempre se toman en cuenta. Además se celebran concursos con opcion á premios.

Demasiado sabido es en qué consisten nuestros cuarteles; son, en su mayoría, edificios ruinosos, húmedos, sin luz, sin agua, con escaso aire y sin nada adecuado á la vida del soldado, que corre peligro constante.

Somos partidarios de que se constituya una junta de ingenieros, (como preconiza un estimado colega) pero sería preferible que de esas juntas fuesen miembros tambien, oficiales y jefes de las armas generales así como de los cuerpos de Carabineros y Guardia civil por lo que á ellos atañe; que se celebren concursos con derecho á premios, y que los proyectos premiados sean los que se discutan, estudien, reformen, si reformas necesitan, y luego se proceda á su construcción.

Los Sargentos

A las muchas cartas que hemos recibido de varios Sargentos dándonos las gracias por el interés con que nos ocupamos de su situacion, y proponiéndonos varias soluciones al problema, hemos de contestar que de todas la que nos parece más justa, más en armonía con las actuales corrientes de la opinión, es la de los ascensos. Por ningún concepto debe postergarse á esa clase; no hay razon para no premiar al que sea estudioso y tenga aptitudes suficientes para formar parte de la oficialidad. Lo que precisa es reglamentar la forma, facilitar los medios para que la clase pueda ver un adelanto en su carrera y un porvenir seguro á sus desvelos y á sus entusiasmos por las armas. Las puertas han de quedar siempre abiertas al mérito, y bien sabido es que entre los sargentos los hay que valen, los hay que poseen títulos académicos, los hay que tienen obras recompensadas, y los hay que tienen alientos para dedicarse por completo al estudio, siempre que sus esperanzas de mejora no queden, como hasta ahora, defraudadas. Ya hemos apuntado en otros números como debiera procederse para que los sargentos puedan cursar sus estudios y llegar á oficiales como los demás. Insistiremos sobre lo mismo y precisaremos la forma y medios para llevar á la realidad tales aspiraciones.

Solo hemos de añadir que sus demandas y sus quejas hallarán siempre eco en estas columnas.

Economato militar

Los lectores podrán ver en la sección de anuncios uno de grandísima importancia por lo beneficioso que resultará á todos cuantos deban proveerse de géneros. Después de muchos sacrificios y guiados por el bien de las familias militares, hemos conseguido que la casa Adulce conceda grandes rebajas á sus favorecedores y en condiciones de pago tales que faciliten la adquisicion de cuanto necesiten. No pretendemos hacer un reclamo de los grandes y acreditados almacenes que surten de sus efectos á muchísimas familias militares. Algunos por ignorar las economías que acudiendo á esa casa pueden hacer, no se han decidido á efectuar allí sus compras. Por eso hemos emprendido la tarea de dar á conocer las ventajas que pueden obtener. Debemos al propio tiempo manifestar que las órdenes se recibirán en esta oficina y que los envíos se harán directamente á los interesados, teniendo entendido que los que acudan á la casa sin nuestra mediación, no obtendrán ninguno de los beneficios señalados, pues-

to que con ella hemos estipulado un convenio especial, consiguiendo que los pagos se efectúen en 8 ó 10 plazos mensuales.

Cosas de americanos

En cuanto se lee algún *canard* sensacional, al conocer la noticia de algo estupendo ó estrambótico, dirigimos enseguida la vista hácia América, pues de allí se esperan siempre las ideas y las concepciones más raras. No contentos con tener en New-York, Boston y Chicago, casas de quince pisos, ha habido quien ha proyectado un edificio — cuya construcción empezará pronto — que constará de *cuarenta y un* pisos, siendo la altura total de 215 metros. Será la casa más alta del mundo; pero se asegura que de tener éxito esa construcción, se procederá pronto á la de edificios más altos, siquiera para acreditar el típico nombre que les han dado de *skycrapers* (rascadores del cielo).

La revolucion rusa

Va tomando incremento y se propaga al ejército y á la marina la revolucion. Según informes de Sebastopol el almirante Skrydloff ha hecho causa común con los simples marineros, achacando á los oficiales la culpa de los desórdenes ocurridos. Es probable que dicho almirante sea llamado á San Petersburgo para responder de su conducta; pero se teme que se resista á obedecer las órdenes del gobierno y que se quede al frente de la escuadra y dirigiendo la revolucion en Sebastopol, donde tiene á su disposición una flota, un arsenal y una fortaleza.

El Zar con su familia se ha trasladado á Peterhoff desde Krasnoe-Selo por ofrecer aquel palacio mayores seguridades.

Los atentados contra los funcionarios continúan, especialmente en Polonia donde se han recrudecido los desórdenes agrarios, acompañados de incendios, talas de bosques y sustracciones de ganado.

Escándalos coloniales en Alemania

Está dando juego y es objeto de muchos y severos comentarios el asunto Fischer y Tippelskirch. El mayor Fischer es un oficial del cuerpo expedicionario sud-africano, encargado de inspeccionar en Alemania los efectos que la casa Tippelskirch enviaba á las tropas. Esta casa valiéndose de influencias y quizá sobornando con su dinero, tenía un contrato con el Estado, firmado en julio de 1903, en virtud del cual se le aseguraba el monopolio del suministro de efectos de vestuario y equipo de las tropas coloniales hasta el 31 de marzo de 1911. Mediante regalos, dinero (unos 100.000 marcos), fiestas en honor de Fischer y la cesion de un automovil, la casa contratante ganóse la benevolencia del Mayor, por lo cual se se cometieron grandes abusos y graves irregularidades. El asunto se ha tratado en el Reichstag y se ha expuesto clara y palpablemente la culpabilidad de la firma Tippelskirch y del mayor Fischer; demostrándose asimismo que la casa proveedora se embolsaba anualmente por valor de 3 millones, por los 8 ó 9 millones de suministro que proporcionaba. Se supone que en ese *affaire* hay complicadas personas de elevada posición lo cual se esclarecerá á medida que vaya diligenciándose ese sensacional proceso. Por de pronto el mayor Fischer se halla encarcelado y bajo la acción de un juez.

El general Andrée

En un reciente artículo inserto en el *Courrier Européen* el antiguo ministro de la guerra propone las siguientes medidas para que renazca la union en el ejército bajo el estandarte de la República. 1.^a Que Mr. Clemenceau se encargue de la cartera de guerra; 2.^a Que se organice una gran fiesta nacional, civil y militar á la vez. En esta fiesta desde el más antiguo general al más joven sub-teniente deberán prestar personalmente en presencia de la tropa y de las autoridades civiles el juramento siguiente:

« Je jure fidélité et dévouement sans réserve aux principes de la Révolution française et á nos Institutions républicaines. »

« Je jure d' élever, par mes paroles, mes actes et mon exemple, les soldats qui me sont confiés par le pays dans l' amour de la République. »



Tercera Sección

ALEMANIA

DENTRO dos años tendrá esta nación, listos para el servicio 23 cruceros de 3.^a clase, con una velocidad de 19'5 á 24 nudos. Además han de contarse el Ersatz Pfeil y el Ersatz Comet, actualmente en construcción. El primer submarino construido por el gobierno alemán ha sido botado al agua el 3 del presente. Según la « Colonial Gazette » desplaza unas 180 toneladas é irá tripulado por 12 á 16 hombres. Los motores son eléctricos y de petróleo, y su velocidad alcanza bajo el agua unos 12 nudos. Las pruebas se efectuarán en la bahía de Eckernforde.

RUSIA

SEGUN el *Russki Invalid* el servicio militar se ha reducido á: 3 años para la infantería y la artillería montada; á 4 años para las otras tropas. Las tropas de mar servirán cinco años.

En la reserva habrá dos categorías: la de los jóvenes, que serán los que completarán las tropas de campaña y los más antiguos que quedarán afectos á las tropas de reserva. Con objeto de no causar una brusca variación, las medidas dichas se aplicarán progresivamente, aumentando poco á poco los contingentes, de modo que en 1906 se licenciarán los soldados de infantería y artillería montada del cupo de 1902 y casi el tercio del de 1903.

Dado el menor número de buques el licenciamiento de los soldados de marina que llevan 5 años podrá verificarse sin entorpecimientos, pues de servir los 7 que previenen las anteriores disposiciones probablemente tendrán que licenciarlas sin cumplir ese plazo.

El servicio militar en Rusia duraba antes toda la vida; en 1796 fué reducido á 25 años; en 1834 se aplicó el sistema de reservas; en 1856 después de la guerra de Oriente, quedó reducido á 15 años; después á 10 y á 5 años de servicio activo. Posteriormente ha habido otras modificaciones de menos importancia, hasta la que hemos expuesto que permitirá en caso de guerra nutrir el ejército de tropas de reserva jóvenes, y se logrará tener un mayor número de hombres instruidos.

SOBRE EL EMPLEO DE LA ARTILLERIA PESADA

Sobre el empleo de la artillería pesada extractamos y transmitimos de la *Rivista di Artiglieria e Genio* los siguientes conceptos:

La artillería pesada es indispensable en el combate actual, y su eficacia depende de dos condiciones: 1.^a, que la potencia no se aumente excesivamente con daño de la movilidad y viceversa; 2.^a, que no se exija de ella más de lo que efectivamente pueda dar, estudiándose á la vez el modo de emplearla en posiciones adecuadas y contra objetivos convenientes.

Según el reglamento alemán la artillería pesada ha de tomar parte en el ataque de las *posiciones fuertemente atrincheradas*, y añadiendo que, *después que ésta estará ya disponible, tratará de utilizar su eficacia en el ataque á todas las partes que pueda alcanzar sobre el campo de batalla, aunque la ausencia de fortificaciones, ó de artillería pesada enemiga, no exijan absolutamente su presencia*. Otras disposiciones atribuyen á la artillería pesada la participación decisiva en la acción contra la artillería enemiga y la preparación del ataque.

Admitiendo como principio que la artillería pesada debe emplearse contra los puntos decisivos, y teniendo en cuenta el gran alcance de las bocas de fuego alemanas, los cambios de posición se verificarán sólo excepcionalmente. Además la artillería pesada alemana tiene la movilidad que los campos de batalla europeos pueden exigir.

El reglamento alemán dispone que los sirvientes vayan armados de fusiles y se ejerciten en la instrucción de la infantería, lo cual constituye un marcado progreso,

puesto que permite suprimir las escoltas de infantería, dado que la batería de obuses alemana cuenta con un efectivo de 150 fusiles. De modo que las piezas quedarán defendidas sin que interrumpan su fuego para nada.

(Continuará)



Cuarta Sección

El Congreso de los Dioses



UBO un tiempo en que los hombres procuraban imitar á los dioses del Olimpo, convencidos de que al desaparecer del mundo terrenal, ocuparían un lugar en la lista de sus predecesores. Pasaron aquellos tiempos y parece que en época no lejana, los dioses inmortales han intentado parodiar cuanto los hombres hacían, cansados ya de tanta deidad y algunos, los más bromistas, fastidiados de tomar las cosas tan á lo serio.

Júpiter, que por una trivialidad es capaz de soltar truenos y rayos, no pudiendo contener y menos aguantar el desbarajuste de la corte celestial, decidió poner término á los desmanes de sus adláteres é impedir la huelga que los dioses en sus funciones amenazaban declarar. Mandó á Mercurio con las correspondientes papeletas de citacion para los dioses de inferior categoría, y con besa las manos para los más elevados, emplazando para ciertas calendas y á determinada hora la comparecencia de los inmortales.

En el Cielo como en la Tierra es costumbre poner motes á los que por cualquier concepto se distinguen. Así, Júpiter tenía por alias *Viejo-verde*, recordando tal vez sus amoríos con Leda, Semelé, Latona y otras; Marte era llamado el *Camorra*; Mercurio, el *Judio* ó el *Correveidile*; Saturno, el *Lobo*; Vulcano, el *Tio Becerro*, refiriéndose quizá á la jugarreta que Marte le hizo con su bella esposa; Baco, el *Cómico beodo*; Momo, el *Mala sombra*; Apolo, el *Niño bonito*; Helios, el *Luciérnaga* y así por ese tenor.

Reunidos en anchuroso salon adornado con púrpura, oro y pedrerías, y presididos por el irreductible Zeus (Júpiter), dió principio la solemne y magna sesion en esta forma:

Jupiter. — ¡Dioses Inmortales! Viendo que de dia en dia cunde entre vosotros la indisciplina y el desacuerdo, os he llamado para advertiros severamente y reprocharos vuestra pésima conducta, manifestándoos que si en lo sucesivo continuáis os arrojaré á puntapiés y de mala manera á las cavernas que bordea el Estigia, donde Pluton se halla siempre dispuesto á recibir gente mal educada. No ignoro que algunos de los presentes han murmurado y emitido quejas respecto á mi proceder arbitrario; así pues, os mando que quien haya de exponer algo, que lo diga ahora; aunque yo, como Señor del Cielo, no debo justificar mi conducta.

Marte. — Pido la palabra.

Jupiter. — Hable el guerrero.

Marte. — (Se levanta haciendo mucho ruido de armas y tosiendo fuertemente: da un manotazo en el pupitre y dice): Pues que se me tacha de sinvergüenza y mal criado, deseo, y creo opinan lo mismo los compañeros, saber en que soy culpable.

Jupiter. — Allá voy. Tú, Marte, cuyo imperio es la guerra, eres culpable de avivar desacuerdos y de pedir siempre sangre y de reñir con todos los de la corte celestial, que no se someten á tus caprichos de mover á los

hombres de sí mal avenidos, á que se tiren los trastos á la cabeza por cualquier insignificancia; hace poco, estabas detrás de algunos conferenciantes de Algeciras aconsejándoles lo que todos sabemos. Además has hecho mucho el tuno con una señora cuyo nombre no pronuncio por no zaherir á algún compañero. (Vulcano hace sonar el yunque y mueve frenético su pata coja. Las señoras diosas, concurrentes al acto, se sonrien maliciosamente.) No me dejas niñera tranquila, y, en cuanto calzas las espuelas, eres capaz de seducir por tus malas artes hasta la misma Juno, modelo de *pudor*.... (Mira de soslayo á la diosa).

Tú, Mercurio eres otro *sans façon*, que no cuidas de otra cosa que de engañar al prójimo. y si no fuera porque á veces sirves de recadero, ya te hubiera arrancado esas orejas y roto ese caduceo que deshonra la profesion.

A tí, Vulcano, por única recompensa te convertiría en tu *alias*. pues á nadie sa le ocurre, que persona tan formal y coja, haya contraído nupcias con una mujer tan bella... tan seductora... tan atractiva...

Vulcano. — Señor Viejo, eche esos piropos á su paciente esposa, que á la mia pueden sonrojarla tales frases. (Hilaridad general).

Júpiter. — En fin, Inmortales, puedo aseguraros que todos sois unos bribones dignos de vivir en una cuadra y arrastrar cadenas y de que os despojen de los atributos celestiales con que embaucáis á vuestros adoradores. (Pausa. Júpiter pide á Iris un vaso de nectar. Esta se lo ofrece adelantándose á Hebe. Júpiter, al coger el vaso aprieta la mano de la bella muchacha dirigiéndole miradas melosas.)

Juno, que ya no puede resistir más las extralimitaciones de su marido, se le arroja encima, le araña, le escupe. Júpiter quiere cojer los rayos, pe como los Ciclopes estaban en huelga, solo encuentra á mano la caja de los truenos, que, al soltarlos, conmueven las esferas celestes; en el salon se produce espantosa confusion; Minerva con su egida desafía los impúdicos ataques de Apolo; Diana huye despavorida, dejando su vestido en manos de Hércules; Venus da un quiebro á su furioso marido y se entretiene debajo de un pupitre en íntimo coloquio con el tunante Camorra; la Discordia se sienta en medio del salon y suelta carcajadas sarcásticas; Mercurio recoge el saco de monedas y, calzándose rápido los talaes, escapa por la ventana; Neptuno abre con su tridente un agujero por donde se marcha á sus dominios; Baco preside un corro de bacantes bebiendo sendos tragos y enarbolando sus tirsos. Quedó por fin restablecida la calma. y cuando Júpiter, cansado de tanto recibir golpes y arañazos, intentó recobrar su autoridad jurando y amenazando, únicamente vió en el salon al pobre Vulcano buscando á tientas á su cara mitad, á Momo haciendo piruetas y oyó solamente la voz de Apolo que montado en un tripode y acompañado de su cítara cantaba el « No me mates. »

Mientras tanto por una de las ventanas asomaba la cabeza del gigante Caco por si veía algo de que aprovecharse.

Lopez



DISPAROS

COLUMNA ACROSTICA, por *Carlos Martos*

En la de ceros un célebre general (muerto)

* * 0 * *	Pueblo
* * 0 * *	Rey (muerto)
* * 0 * *	Provincia
* * 0 * *	Batallas
* * 0 * *	En la viña (plural)
* * 0 * *	Mariscal francés (muerto)
* * 0 * *	Cereal
* * 0 * *	Figura de geometría
* * 0 * *	Pronombre (plural)
* * 0 * *	Territorio
* * 0 * *	Ave
* * 0 * *	Poeta (muerto)
* * 0 * *	Nombre de varon

* * *

Soluciones del número anterior:

Al triángulo fuga de vocales.

A r a n a	Apellido de una cómica
R a n a	Anfibio
A n a	Nombre de mujer
N a	Sílaba
A	Vocal

* * *

Han remitido soluciones exactas correspondientes al número anterior, D. Jorge Ruiz, de Pontevedra y D. Jesús Badillo, de Segovia. Con esta fecha se les remite un tratado de Química General.

* * *

Los tres primeros suscriptores que remitan completas las soluciones de todos los disparos de este número, antes del día 29 de Agosto los de la Península y el 31 para los de Africa y Canarias, recibirán como obsequio, 12 bonitas postales.



NOTA: A causa de desperfectos en la máquina de fotograbado, no ha podido publicarse en este número ningún dibujo.



mucha fuerza, pudiendo con relativa facilidad y con un poco de práctica, deducir el número; también se conoce la dirección, y si hay polvo puede deducirse el tiempo que ha transcurrido desde que pasó la tropa.

En los *bosques*, el corte de ramajes demuestra el paso de fuerzas, y puede deducirse con aproximación el tiempo transcurrido.

El *reflejo* de las armas indica el número de la fuerza y el arma á que pertenece; si los reflejos son seguros y claros, la tropa se aproxima; si son inciertos, se aleja.

La intensidad del *humo*, durante el día; la claridad y el *número de fuegos* durante la noche, son indicios que revelan la forma de un campamento ó vivaque, y el número de fuerzas; aunque ha de tenerse en cuenta que el enemigo usará á veces el engaño de encender más ó menos hogueras.

Las *señales de las ruedas*, las *huellas de los soldados y los caballos* indican, la composición de una fuerza y el orden de marcha, al propio tiempo que la dirección seguida.

Dice Almirante: «En el servicio avanzado se procurará en todo caso enterarse del color y hechura del uniforme, el número del regimiento, disposición y clase de tiendas y barracas, número de centinelas, modo de hacer el servicio, la frecuencia, dirección y fuerza de las rondas, patrullas, partidas, etc. Los uniformes nuevos, que indican á veces, refuerzos; el acopio de material; nubes de

polvo; la caballería levanta la polvareda muy alta, pero leve; la infantería baja y espesa. y la artillería, término medio en altura, pero mas espesa que las otras dos, (con interrupciones); si el polvo avanza; si se aleja; si incendian barracas; si se oye el rodar de cañones por los puentes; extension y disposición de las hogueras; el modo de estar pisada la hierba etc. En las marchas, si las tropas marchan en buena formación, con ánimo y alegría ó abatimiento.

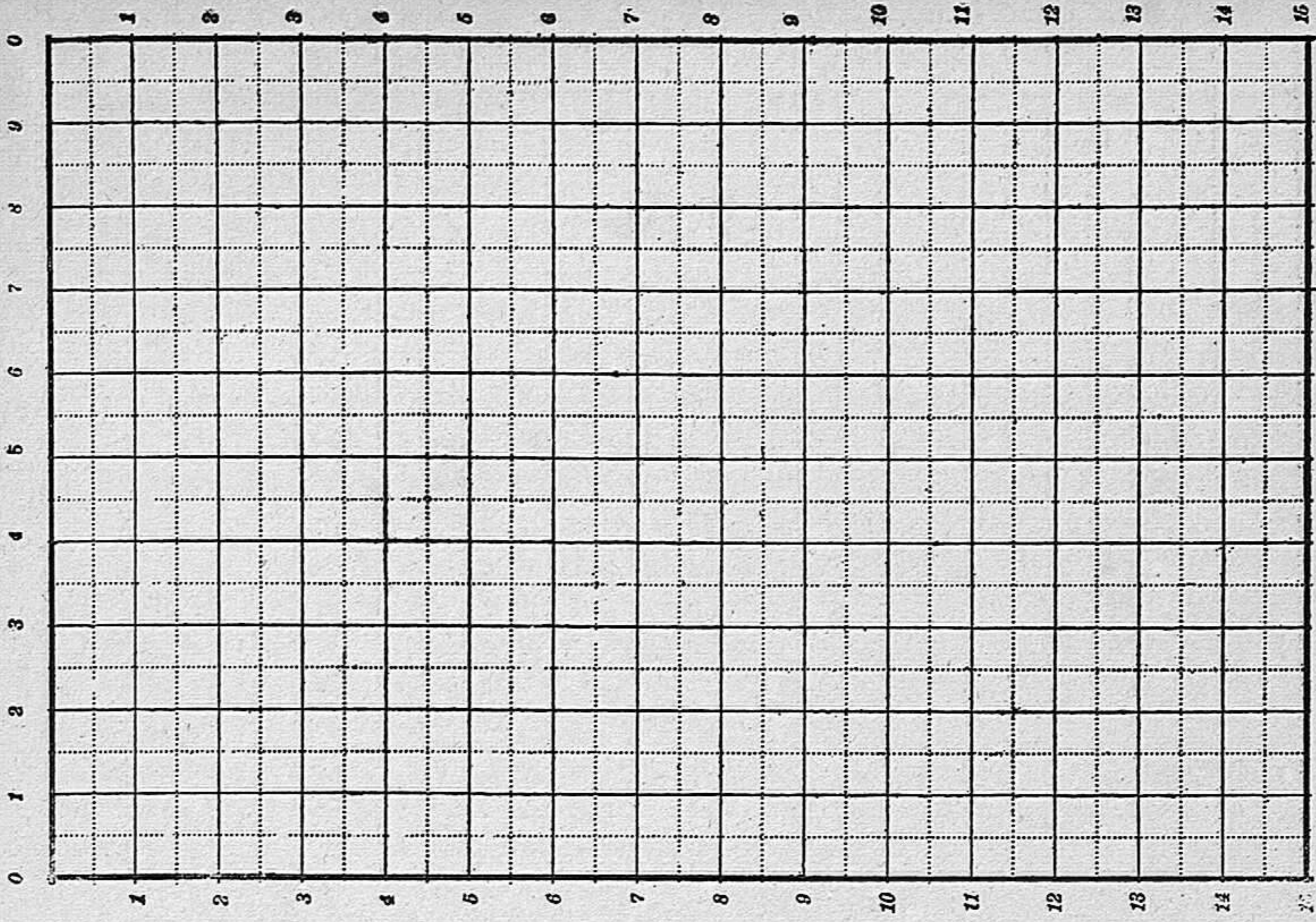
EXPLORACION

Caballería

- Frente*.—Zona media de pareja ó patrulla. 500 á 1000 m.
- 4 ó 5 parejas. 3000 á 4000 m.
- Escuadron que desprende secciones. 10 á 12 km.
- Profundidad*.— Distancias de las parejas ó patrullas á los núcleos. 100 á 500 m
- Id. de los núcleos de seccion al del escuadron. 1000 á 2500 m.
- Id. del núcleo de escuadron de contacto al regimiento de que depende. 3000 á 4000 m.
- Profundidad total del escalonamiento de exploracion. 4 á 7 km

Infantería

- Frente*.— Zona de una pareja. 200 á 500 m.
- 5 ó 6 parejas de una media seccion. 1000 á 1500 m.
- Profundidad*.— Distancia de las parejas á los núcleos de media seccion. 300 á 500 m.
- Id. de las medias secciones á los núcleos intermedios. 400 á 600 m.
- Id. de éstos á la columna. 500 á 900 m.
- Profundidad media total. 1000 á 2000 m.



ELECTRICIDAD Y TELEGRAFÍA

Pilas más usuales

De sulfato de cobre. — Polo —, lámina de zink algo amalgamado, arrollada en cilindro y colocada en un vaso de agua acidulada al 1 %. Polo +, cilindro de cobre colocado en vaso poroso de porcelana cocida, lleno de disolución concentrada de sulfato de cobre, que sirve de despolarizante, $F, E. = 1$ voltio; $r = \frac{1}{5}$ ohmio.

Pila de bicromato. — Polo + una ó muchas placas de carbon de retorta ó aglomerado artificial. Polo — lámina de zink amalgamado. Disolución de bicromato de potasa ó sosa en agua acidulada sulfúrica en proporciones variables. Trouvé coloca seis elementos uno al lado de otro con la disolución de 1 litro de agua, 200 g. bicromato y 400 gramos ácido sulfúrico.

Pila Leclanché. — Polo + vaso poroso lleno de mezcla de carbon de retorta triturado y peróxido de manganeso. Polo — barrita de zink amalgamado. A veces se suprime el vaso poroso, sustituyéndole por placas ó cilindros de carbon aglomerado artificial. Líquido: disolución de sal amoníaco en agua común. $F, E = 1, 5$ voltios; $r = 0, 2$ á 2 ohmios.

Vías férreas. — Puntos que une, su estado, inmediaciones, si está á nivel, en desmonte, en terraplen ó en trinchera, puentes, obras, señáforos, estaciones con su capacidad y clase de construcción, caminos que la atraviesan, material móvil, depósitos de agua y carbon, medios de obstruirla y puntos más apropiado, túneles y su longitud, viaductos.

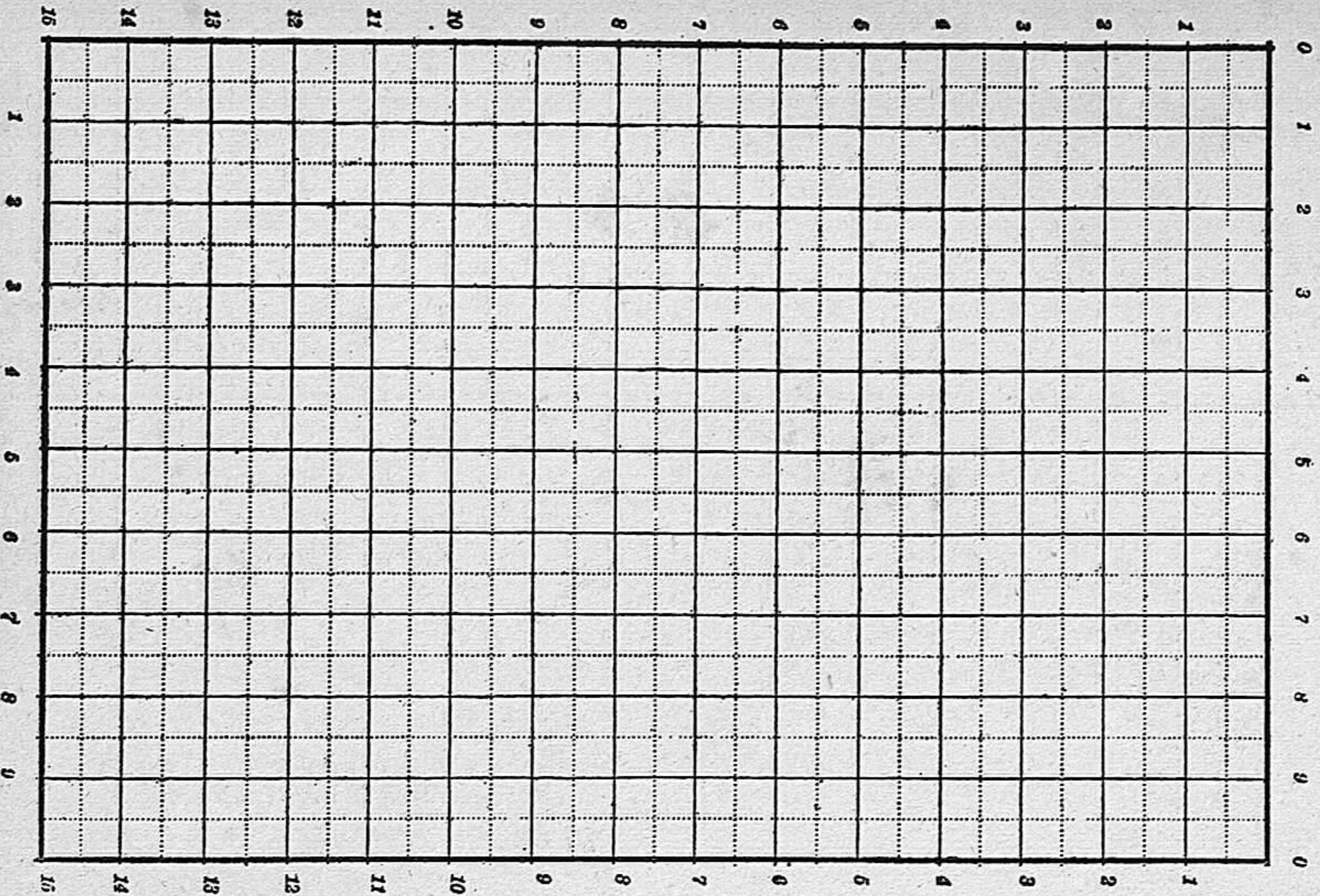
Canales. — Nombre, donde arranca, donde termina, anchura, profundidad, caudal, terrenos que riega, esclusas, sitios de desgaste, si hay ó no arbolado en sus orillas, naturaleza del terreno que recorre.

En *bosques*, una *posición*, una *altura*, una *llanura* etc., las memorias contienen lo que en términos generales se ha expresado anteriormente, con las particularidades de cada caso.

Indicios. — Los *ruidos de carruajes*, el chasquido de los látigos, las exclamaciones, etc., indican generalmente el paso de un convoy.

La actitud de los habitantes, según estén ó no inquietos, se muestren amenazadores ó insolentes, sumisos etc., pueden indicar la proximidad del enemigo ó su alejamiento; pero ha de preverse siempre la tropa contra las astucias del paisanaje.

Las huellas de los zapatos del soldado se distinguen fácilmente de cualquier otro; si son confusas y numerosas indican el paso de



BUZON. — D. L. C., Figueras. Se le remitió el número pedido. — D. R. F., Medinaceli. No se recibió lo que pregunta. — D. J. M., Pamplona. Recibido. — Cazadores Tarifa, San Roque. Recibido. — D. L. G. de P. Lérida. Recibido.

Frasco de Campaña

Declarado de Reglamento para el Ejército

(R. O. Circular de 21 Diciembre de 1905).

Única casa constructora con privilegio de invención

Marca registrada ♦ Patente núm. 32.197

El Modelo de Frasco de Campaña aprobado por S. M. el Rey para uso del Ejército, ha sido el que ha tenido el honor de presentar esta casa, única que posee la PATENTE DE INVENCION.

¡OJO CON LAS IMITACIONES!

Se distinguen á simple vista los falsos de los legítimos en que aquéllos tienen el cuello más largo y la funda protectora más ligera, siendo por consiguiente, más fácil su fractura.

Con el fin de evitar dicho perjuicio, los pedidos deberán hacerse directamente á esta casa.



PRECIOS

Frasco de campaña completo.	1'25 pesetas
Frasco para reponer, sin funda, pero con su correspondiente gancho ó anilla.	0'50 »

LUIS MORERA. * Madrid, Huertas, núm. 12, Madrid

BANDERAS Y ESTANDARTES

REVISTA MILITAR ILUSTRADA

Un mes.	0'90 ptas.		EXTRANJERO	
Tres meses.	2'70 »		Un mes.	1'50 ptas.
Número corriente	0'25 »		Tres meses.	4'50 »
Id. atrasado.	0'50 »		Número suelto.	0'50 »

Toda la correspondencia al Director — Ciudadanos, número 15, 2.º-2.ª — GERONA

ADVERTENCIA. — 1.ª Esta administración se encarga de hacer los clichés directos de 0 055 X 0 080 de las fotografías que se le remitan. El precio será de 5 pesetas: debiendo remitir 0'25 de aumento para los gastos de correos. Si los interesados desean se publique su retrato antes de enviarles el correspondiente cliché, se servirán manifestarlo para complacerles. El cliché sirve para hacer targetas postales y tiene otras aplicaciones.

BUZON. — Casadores. Tarea. San Roque. Recibido. — D. E. G. de P. Landa. Recibido. — D. J. N. Pampalona. Rec. — D. J. C. Figueras. Se le remite el número pedido. — D. K. P. M.

Frasco de Campaña

Declarado de Reglamento para el Ejército

R. O. Circular de 21 Octubre de 1905

Única casa constructora con privilegio de invención

Marca registrada. Patente núm. 32.197

El Modelo de Frasco de Campaña aprobado por S. M. el Rey para uso del Ejército, ha sido el que ha tenido el honor de presentar esta casa, única que posee la PATENTE DE INVENCION.

¡OLO CON LAS IMITACIONES!

Se distinguen a simple vista los falsos de los legítimos en que aquellos tienen el cuello más largo y la funda protectora más gruesa. Con el fin de evitar dicho perjuicio, los pedidos deberán hacerse directamente a esta casa.



PRECIOS

Frasco de campaña completo. 1.25 pesetas
Frasco para reponer sin funda pero con su correspondiente caucho o anillo. 0.70

LUIS MOREIRA. + Madrid, Huertas, núm. 12, Madrid

BANDERAS Y ESTANDARTES

REVISTA MILITAR ILUSTRADA

Un mes	0.90 pes.	EXTRANJERO	1.50 pes.
Tres meses	2.70	Un mes	1.50 pes.
Número corriente	0.25	Tres meses	4.50
Id. atrasado	0.50	Número suelto	0.50

Toda la correspondencia al Director. Ginebranes, número 15. 2.º 2.º. GERONA

ADVERTENCIA. — Este semanario se publica los días martes de cada mes. El precio de cada número es de 0.25 pesetas. El número corriente se vende a 0.25 pesetas. El número atrasado a 0.50 pesetas. El precio de los números sueltos es de 0.50 pesetas. El precio de los números de extranjero es de 1.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio es de 1.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución es de 2.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 2.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 2.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 2.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 3.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 3.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 3.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 3.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 4.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 4.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 4.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 4.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 5.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 5.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 5.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 5.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 6.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 6.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 6.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 6.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 7.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 7.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 7.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 7.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 8.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 8.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 8.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 8.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 9.00 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 9.25 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 9.50 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 9.75 pesetas. El precio de los números de extranjero con envío a domicilio y con garantía de devolución y con envío a domicilio es de 10.00 pesetas.