

SUPLEMENTO SEMANAL

DE LA

REVISTA MILITAR ESPAÑOLA.

Año IV. Madrid 1.º de Diciembre de 1883. N.º 48.

SUCESOS.

Inglaterra.

El *Times* escribe un artículo estadístico del ejército inglés en 1882, que publican los periódicos militares nacionales, y del cual transcribimos lo siguiente.

El total de la fuerza en el servicio militar era de 189.229 hombres de todas clases; de éstos, 1.291 caballería de la guardia, 15.487 de línea; 4.906 artillería real de á caballo; 28.091 artillería real; 5.558 ingenieros reales; 5.728 guardias de á pié; 120.519 infantería de línea; 2.388 cuerpos coloniales; 2.563 comisarías y transportes; 595 ordenanzas de Stone Corps; 2.067 de sanidad, y 46 oficiales de los nuevos cuerpos de comunicaciones.

Del total de 189.229 hombres, 7.336 son oficiales; 611 subalternos de mar; 12.162 sargentos y herradores; 3.334 trompetas, cornetas y tambores y 165.776 de fila. El todo de la fuerza se dividía en el servicio del interior y del exterior; 94.295 en Reino Unido y 94.934 en el exterior. Las faltas predominantes que figuran en la estadística criminal general del ejército, han disminuido considerablemente comparadas con el año 1881, el cual sin embargo fué excepcional en este sentido.

El número fué de 16.523 y 14.038 y la proporción por 1.000,91 y 77 respectivamente. Por otra parte, el número de penas aflictivas impuestas fueron bastantes sensibles (241.593), comparadas con el año de 1881 (224.681), y la proporción por 1.000, fué 1.331 á 1.240. Cuando por los años 1865 á 1869, estaba subordinado el servicio á los tribunales militares, la proporción fué pequeña é insignificante. Limitada la acción de dichos tribunales acerca de las

proporciones que tomaban los crímenes militares, éstos se aumentaron otra vez en gran escala, siendo su número en cada uno de los últimos siete años, 79, 88, 90, 99, 131, 179 y 222 por mil, respectivamente. La proporción de los castigos desde los últimos quince años, comparándolos entre sí no varía materialmente. La mayor parte de los delitos se cometieron: por deserción, 1.477; con motivo del alistamiento 934; por desobediencia á sus superiores 1.385; por negligencia en cumplir órdenes 1.494; por abandono de puesto y descuido en el mismo 620; por embriaguez 2.210; por borrachos 4.719; por mala conducta 527; por ausentarse sin licencia 2.625; por merodeadores 2.719 y por abusos contra la disciplina 3.901. Hubo dos casos de tumulto una sentencia de muerte y 149 que pasaron al penal y vigilancia de autoridades; 2.269 oficiales no comisionados fueron reducidos á grado inferior al de su rango, y 385 más sufrieron prisión por añadidura y se dictaron 10.913 sentencias de prisión á trabajos forzados.

La edad de los hombres, que ha sido muy comentada en estos últimos años, aparece ser en la proporción siguiente: menores de diez y ocho años, 15; entre diez y ocho y diez y nueve 10; entre diez y nueve y veinte 64, y de veinte á veinticinco 427 por 1.000. La estatura en la misma proporción era: menor de 5 piés 5 pulgadas, 58; de 5 piés 5 pulgadas á 5 piés 6 pulgadas, 141; de 5 piés 6 pulgadas á 5—7, 213; desde 5 piés 7 pulgadas á 5—8, 206; desde 5 piés 8 pulgadas á 5—9, 163; de 5 piés 9 pulgadas á 5—10, 106; de 5 piés 11 pulgadas á 6 piés, 32 y de más de 6 piés, 20.

Según la talla en la caja, el número 22; por 1.000, tenían entre 37 y 39 pulgadas, y solamente 16 por 1.000, tenían menos de 33 pulgadas y 30 que no llegaban á 34.

Es curioso el hecho de que la proporción de hombres que no llegan á la talla de 5 piés 7 pulgadas y la que pasan de ella es, precisamente, la misma por 1.000, que en 1873.

Con respecto á nacionalidad, la proporción es: ingleses 707; escoceses 80; é irlandeses 200. En 1868, eran: 593'94 y 308. Desde aquélla fecha, se ha mantenido casi lo mismo el elemento escocés, mientras que el irlandés ha disminuido considerablemente.

Las diferentes religiones por 1.000, eran: iglesia de Inglaterra 649; presbiteriana 77; Werleyan 37, y católicos romanos 231, habiendo tenido gran aumento la de la iglesia de Inglaterra y disminuido la presbiteriana y católica romana.

La instrucción era: de 30 por 1.000, sin saber leer ni escribir; 28 sabían leer, pero no escribir; 186 sabían leer y escribir y 756 de educación superior.

Hace veinte años, que: 134 no sabían leer ni escribir; 173 que sólo sabían leer; 641 leían y escribían, y había 52 solamente de educación superior.

El total de desertores de 1882, fué de 4.145, de los cuales se capturaron 1.297, quedando, por tanto, reducido el número de los mismos á 2.614, y estos fueron los soldados de menos tiempo de servicio.

Egipto.

Graves por demás son las noticias que en estos días se reciben de Egipto.

La situación del Sudán es cada vez más alarmante para el gobierno del jedive, que teme una formidable invasión de los sectarios del falso profeta.

El 23 se recibió un despacho del Cairo, fechado el 22, que decía lo siguiente:

«El ejército de 10.500 soldados egipcios al mando del general Hicks, ha sido rodeado por unos 300.000 insurrectos del Sudán. Después de una encarnizada lucha que ha durado tres días, desde el 3 al 5 de este mes, absolutamente todos los soldados egipcios han muerto á manos de los insurrectos.

Un solo europeo, un músico, ha

podido escapar de esta horrorosa matanza.»

Se comprende fácilmente la gravedad de las noticias transcritas, y por su misma extensión, se llegó á dudar de ella; pero desgraciadamente, el hecho ha resultado cierto.

He aquí los pormenores que respecto á él podemos dar á nuestros lectores.

Según una carta del consul austriaco en Khartum el ejército egipcio á las órdenes de Hicks-baja se componía, cuando salió de aquella población el 9 de Setiembre, de 6.000 hombres de infantería, 4.000 barchibozucs, 500 caballos, 5.500 camellos, 4 cañones Krupp, 10 de montaña y 6 ametralladoras Nordenfelts.

El ejército del Madhi, que el despacho copiado hacía ascender á 300.000 individuos, resulta que contaba de 60.000 á 70.000 combatientes.

Se cree que el ejército egipcio había abandonado sus posiciones de Suakin, con objeto de avanzar hacia el cuartel general de los insurrectos apoderados de Tokhar.

Al pasar los egipcios el desfiladero de Kashgata, en las cercanías de El Obeid, adonde fueron conducidos traicionadamente por un guía, fueron sorprendidos, atacados y envueltos por los sectarios del falso profeta, compuestos de derviches, beduinos, mulatos y soldados regulares, provistos de fusiles y artillería.

Al comenzar la batalla, los derviches recorrieron el frente del ejército insurrecto, declarando que el Madhi vencería con el auxilio de Dios. En seguida los soldados regulares del falso profeta atacaron á las tropas egipcias.

El general Hicks dividió primero sus fuerzas en dos partes, pero no tardó en reunir las y formar un cuadro. Sólo después de tres días de una lucha desesperada logró el Madhi romper el cuadro.

A los egipcios no les fué posible servirse de su artillería. Durante los días 3, 4 y 5 de Noviembre, el general Hicks hizo frente á las numerosas hordas del Madhi. Una columna enviada por él para flanquear la posición de los derviches del falso profeta, fué destruida en las primeras horas del segundo día. El coronel inglés que mandaba esa columna fué muerto por sus propios sol-

dados, que desertaron en gran número. Entonces fué cuando el general Hicks entabló una lucha desesperada, en la que fué vencido y muerto con los soldados que habían quedado á su alrededor.

Todo el Sudán, desde Duem á Khartum, está sublevado. Se teme por el Berber en el alto Egipto.

Según noticias del *Temps*, las huestes rebeldes reunidas en redor del Madhi, han sido organizadas y están mandadas por un francés llamado monsieur Soulié.

Ese francés hacía algunos años que vivía en Egipto, á donde había ido después de cumplido su tiempo de servicio militar. Dicese que después del bombardeo de Alejandría marchó á Khartum sin objeto determinado, y que después le llevaron las circunstancias á entrar en relaciones con el Madhi, de quien llegó á captarse el afecto y la confianza.

Al estado mayor del general Hicks estaban agregados diez oficiales ingleses. La caballería la mandaba el mayor Martín, y la artillería el capitán Walker.

Se comprende, pues, que ante la magnitud de la derrota sufrida por las tropas egipcias, el gobierno del jedive esté amilanado, y excitada la prensa inglesa, á quien los asuntos del Sudán interesan vivamente.

Como consecuencia de la hecatombe de los 10.000, como ya se denomina, las pocas tropas egipcias que quedaban en el teatro de la guerra, se han visto obligadas á refugiarse en Khartoum, dejando dueños del país á los rebeldes, los cuales continúan avanzando.

También se ha dispuesto, en consejo de ministros, concentrar en Kartoum las tropas egipcias que se hallan en Duem, Gobas y otros puntos del Sudán.

En los círculos ministeriales del Cairo se opina que, ante la gravedad de las circunstancias, debía fortificarse á Khartoum y defender los puntos principales del Nilo Azul, reconociéndose minuciosamente la necesidad de abrir de nuevo el camino entre Suakim y Berber y de mantener así las comunicaciones con Khartoum. El gobierno pensaba enviar con ese objeto fuerzas considerables á dicha ciudad.

Un telegrama del Cairo fecha 24, dice que ya el gobierno ha dado órdenes para que sean abandonados los

puestos militares establecidos en el Nilo Blanco y el Azul.

Las tropas procedentes del Nilo Blanco tienen orden de concentrarse en Senaar y las demás en Khartoum.

En el caso de que esté amenazado Senaar, la guarnición está autorizada para abandonar dicho punto y marchar á reforzar la de Khartoum.

La situación de Khartoum, á juzgar por lo que dice el *Times*, es bastante comprometida porque no hay allí víveres más que para un mes.

La guarnición se compone sólo de 2.000 hombres, para defender un circuito de cuatro millas.

Manifiesta que es de todo punto imposible conservar aquella plaza, cuyo vecindario, por otra parte, está dispuesto á aprovechar la primera coyuntura para sublevarse. La retirada por tierra está cerrada por el enemigo.

La retirada por el río es posible ahora; pero se teme que de un momento á otro le corten los rebeldes, pues las alturas que dominan el Nilo en Sabalaze están ya en poder de aquéllos.

Del Cairo dicen el 25 que siendo tal la gravedad de la situación creada por el descalabro de Hicks, el gobierno ha dispuesto enviar inmediatamente á falta de otras fuerzas 2.000 gendarmes y 6.000 beduinos para que cubran el camino de Suakin á Berber.

El objeto de la expedición es volver á abrir el camino de Suakin á Berber para tener expedita la línea de comunicaciones y asegurar la retirada de las tropas egipcias de Kartoum y de Senaar.

El primer destacamento, compuesto de 600 gendarmes, partirá inmediatamente.

El jedive ha solicitado la protección del gobierno inglés en favor de la Abisinia. El gobierno egipcio está dispuesto á rectificar la frontera, si el rey de Abisinia permanece tranquilo.

También se han entablado negociaciones con los jefes beduinos del alto y bajo Egipto.

Se prepara en el ministerio de la Guerra un plan de fortificaciones para aplicarlo á Assonen, que está situado en la primera catarata del Nilo.

Noticias posteriores dán á conocer la mala impresión producida por la derrota de Hicks.

Según ellas, los beduinos se mues-

tran poco dispuestos á marchar al Sudán para defender los derechos del jedive.

El general al servicio de Egipto, Bakerbaja, saldrá la semana próxima con dirección á Suakin.

Los oficiales turcos al servicio de Egipto, se niegan á marchar al Sudán.

Los oficiales egipcios destinados á aquella comarca marchan contra su voluntad.

El espíritu de las fuerzas que el gobierno destina á combatir á los rebeldes, dista mucho de ser satisfactorio, y se preven nuevos descalabros y numerosas deserciones.

Se asegura que el falso profeta del Sudán ha enviado emisarios tripolitanos á la Argelia, para que fomenten el espíritu de rebelión de los mahometanos.

Se cree que la guerra del Sudán es el prólogo de graves sucesos.

En Inglaterra no es menor la impresión producida. El contralmirante Hewet ha recibido orden de proteger los intereses egipcios, y la escuadra inglesa será reforzada con los cañoneros del Mediterráneo.

La prensa británica toda se ocupa de los sucesos reseñados.

Unos quieren hacer venir tropas indígenas de la India para contener á los insurrectos del Sudán.

Otros pretenden que vayan refuerzos de Inglaterra, todos, en fin, opinan que no debe llevarse á la madre patria el ejército de ocupación de Egipto.

La *Pall Mall Gazette* dice, que para resolver la cuestión del Sudán, se ofrecen tres medios.

El primero consiste en conquistar el Sudán por cuenta propia; pero esta solución no es aceptable.

El segundo consiste en alentar al gobierno egipcio á hacer esa conquista por sí mismo, y en enviar, para vengar al general Hicks y á sus soldados, al general sir Evelin Wood con tantos regimientos como sea posible tomar del nuevo ejército egipcio.

Como tercer medio, el gobierno inglés podría valerse de su influencia para persuadir al gobierno egipcio de que abandone la parte del Sudán que ha caído en poder del Madhi, y se contente con establecer sólidamente su autoridad sobre la orilla oriental del Nilo Blanco.

La *Pall Mall Gazette* concluye pro-

nunciándose enérgicamente en favor de esta tercera solución.

Debemos recordar, antes de terminar, que el 17 de Octubre sufrieron los egipcios otro descalabro de consideración.

He aquí lo que de él refieren los periódicos extranjeros.

Un convoy de 80 camellos, conduciendo vituallas, y además 40.000 cartuchos y un centenar de *remingtons* con destino á las guarniciones de Singal y de Tokhar, salió de Suakim el 17 de Octubre y acampó al pie de las montañas que cortan el camino de esta última ciudad.

Formaba la escolta un destacamento de 200 soldados de infantería, acompañados de mujeres y niños que se dirigían á Singal ó á Tokhar.

Contra todas las reglas de la más elemental prudencia, la mayor parte de los soldados habían colgado sus cartucheras y hasta sus fusiles en las sillas de los camellos del convoy que cerraban la marcha.

Los valles que se encuentran á la salida del Suakim, muy abiertos al principio, se van cerrando poco á poco de tal manera, que al terminar el día el destacamento y el convoy se hallaron metidos en una garganta tan estrecha, que ni siquiera podían marchar dos camellos aparejados.

Lo mismo los hombres que los animales estaban rendidos de fatiga. Quedaba todavía más de una hora de camino para llegar á los pozos situados en la llanura, al otro lado del desfiladero, cuando súbitamente los que iban á la cabeza de la columna, vieron salir de entre los matorrales y precipitarse sobre el convoy, á varios hombres medio desnudos y armados de lanzas.

Antes de que el oficial pudiera dar á su gente la orden de replegarse, resonaron espantosos gritos en las gargantas de la montaña. Los rebeldes habían cercado el convoy y el destacamento, y entonces dió comienzo una matanza horrible, y de la cual sólo diez soldados pudieron salir con vida. Los rebeldes respetaron á las mujeres y los niños, llevándolos consigo y apoderándose de todo el convoy.

El general Hicks ó Hicks-baja, como se le llama oficialmente, era un coronel retirado del ejército inglés de Bombay, en el cual había servido desde

1849; hizo la campaña de los cipayos en las filas de aquél ejército, y diez años después la campaña de Abisinia, habiendo tomado parte en la toma de Magdala. A principios de este año, el general Hicks se puso á servir en el ejército del jedive, destinándosele desde luego, en vista de sus antecedentes, á tomar el mando del cuerpo expedicionario destinado á combatir las fuerzas que Mahoma-Achmet, el falso profeta, había amontonado en el Sudán.

Estados- Unidos.

Ha sido aprobada por el Departamento de la guerra, las reformas sobre vestuario propuestas por el de Cuartelmaestros, de que ya dimos cuenta en números anteriores.

Se ha dispuesto el abandono del fuerte Duncan, Tejar, pasando su guarnición á esperar ulteriores órdenes al Fuerte Clark, en el mismo territorio.

Han terminado las prácticas de la estación de verano en la Academia militar de Wert—Point.

El departamento del material de artillería se ha ocupado en hacer experimentos para la construcción de morteros rayados, habiendo sido recortadas varias piezas para estudiar su longitud más conveniente.

Se han contratado con la compañía «Gatling Gúm» establecida en Hartford, Con rectitud, 16 piezas del último sistema, al precio de 1,250 dollars cada una.

En Sandy Hook, Nen-York, han tenido lugar notables experimentos con cañones de ánima lisa de 15 pulgadas con objeto de adoptar los montajes más convenientes empleando la actual carga de pólvora. Entre otros resultados, se obtuvo el de atravesar completamente con carga de 130 libras y bala esférica de 456 libras, una plancha de hierro de 10 pulgadas de espesor, reforzada con roble, situada á la distancia de 200 yardas.

Los experimentos con el nuevo cañón multicarga Lyman Ifarkell, han tenido lugar á principios del mes de Setiembre.

Después de algunos ensayos verificados por la junta del ejército y armada, sobre diferentes sistemas de cierre en las piezas de grueso calibre á cargar por la recámara, se han decidido por la adopción del cierre francés de tornillo.

Se ha llevado á cabo en la escuela de torpedos de New-Port ejercicios y pruebas de sumo interés.

El capitán de la armada Thomas D. Selfridge comandante de aquella estación de torpedos, ha ideado un torpedo de contacto eléctrico, cuyo objeto es el de que la explosión tenga lugar en el preciso momento de su contacto en el casco del buque proyectándose su empleo para los ataques de noche.

Se guarda reserva sobre el mecanismo.

Las tropas han continuado ejercitándose en el tiro al blanco, y la guardia nacional en las prácticas anuales de campamento, habiendo efectuado la de Nevo-Yerrey un simulacro de combate en Princeton, que se dió por terminado en seguida, por el incidente de haber resultado heridos y lastimados algunos guardias por marchar en el contacto más exagerado.

Las noticias referentes á los indios en los territorios fronterizos, han sido de escaso interés.

En el Mediodía dieron muerte aquellos en territorio mejicano al coronel del 22 regimiento de Méjico, al ir dicho jefe en auxilio del poblado de Opulet.

Respecto al territorio de Arizona, interrogado el comandante general por el Departamento de la guerra, con presencia de la correspondencia que ha mediado entre el gobernador de Chihuahua, representante de Méjico y secretario de Estado, acerca del castigo que debe imponerse á los indios Chivihuehuas que se presentaron en la sierra Madre, el brigadier Crovk ha contestado en iguales términos que los que expuso en su parte de operaciones fechado en 23 de Julio.

En el departamento de Dokote, frontera del Canadá, han ocurrido algunas correrías de los indios *Gros Ventres* y

Cruz, dando lugar á que se pusieran en movimiento algunas fuerzas de caballería.

PRENSA NACIONAL.

La *Revista quincenal del Memorial de ingenieros*, da cuenta, en los siguientes términos, de la prácticas de ingenieros verificadas este año en el imperio alemán.

«En el imperio alemán se verificó hace dos meses un interesante simulacro de sitio en Graudenz, población que tiene, sobre una colina al Norte, una fortaleza construida en tiempo de Federico II, y formada por cinco baluartes, pero que desde 1870 no se consideraba ya como punto fuerte. Al norte de dicho fuerte pasa el río Ossa, que poco más allá desemboca en el Vístula, cerca de Parsken; al Este se encuentra la población de Naudorf, y las operaciones de ataque se verificaron en el espacio de terreno comprendido entre estos dos puntos y la fortaleza; simulando un ataque formal al frente Norte de ésta, desde la primera paralela en adelante.

La primera semana, del 1.º al 7 de Agosto, se dedicó á las operaciones preparatorias de un sitio, y construcción de materiales para zapas, trincheras y revestimientos.

Después, el sitiador, que se suponía haberse ya hecho dueño de los fuertes avanzados que se consideraban hipotéticamente construidos en ciertos puntos de la zona, con una trinchera que los unía, se apoderó de ésta, pasando en seguida el Ossa para intentar un sitio rápido, abrió el fuego cercano contra el frente de ataque, y á 200 metros de él dió en la noche del 10 de Agosto un asalto, que fué rechazado.

En vista de ello se decidió el ataque metódico, y el 11, después de algunos reconocimientos, se abrió la primera paralela: el defensor, que por su parte, iluminando con cohetes y otros fuegos la zona de ataque, descubrió los trabajos é intentó una salida que fué rechazada.

La segunda paralela se construyó á 800 metros de la plaza, y desde ella, en la noche del 13 de Agosto, se trató de tomar por asalto una laneta avanzada, de tierra y con empalizada en la gola, construida por el sitiador, el cual había

dificultado su acceso por toda clase de defensas accesorias y obstáculos.

La columna de ataque marchó cubriéndose, en lo posible, con los accidentes del terreno, y echándose por tierra cada vez que los cohetes disparados por los defensores iluminaban su camino: llegó así cerca del foso de la laneta, y entonces los fuegos de iluminación del defensor fueron tantos, que casi durante un cuarto de hora pudieron sitiados y sitiadores tirotearse como en pleno día; pero, entretanto, los zapadores que precedían á la columna de ataque pudieron destruir los obstáculos que dificultaban el acceso á la laneta, y los defensores la evacuaron.

En seguida la misma laneta sirvió para apoyar el principio de la tercera paralela, que quedó terminada en la misma noche, con gran acierto y celeridad.

Después de los ramales hechos con las precauciones que exigía la cercanía de la plaza, se abrió la cuarta y última paralela en la noche del 18 de Agosto. En la del 19 empezaron los trabajos de minas, avanzando en galería hasta encontrar los revestimientos de mampostería. En la noche del 22 de Agosto se dió fuego á la primera mina, cargada con 3.500 kilogramos de pólvora ordinaria, que abrió en el recinto dos brechas, dejando un portillo de 35 metros de longitud, por ocho de profundidad, otras dos minas cargadas con 2.000 y 3.200 kilogramos, hicieron explosión el 24 y 29 de Agosto, con más éxito aún que la anterior. El sitiado también construyó algunas contraminas, pero las voladuras no perturbaron gran cosa los trabajos del sitiador.

El 1.º de Setiembre estaba todo dispuesto para el asalto, pero no siendo técnica esta operación, se prescindió de ella y se dieron por terminados los ejercicios.

Aun cuando en los tomos 1.º y 2.º de nuestra revista publicamos una extensa reseña de la organización del ejército chino, creemos que no está demás reproducir el siguiente extracto de la Memoria que sobre la reorganización del mencionado ejército escribió el coronel inglés M. Gordón, cuyo extracto transcribimos de nuestro ilustrado colega **El Progreso**.

Dice así:

«China posee una organización militar largo tiempo establecida, y que responde perfectamente á las condiciones del país.

»Por su fuerza numérica la China tiene ventajas sobre todos los pueblos de Europa.

»El soldado chino es duro y ágil. Si estuviese armada toda la infantería con armas de fuego que se cargasen por la culata, sería temible. En China no se fabrican, y aunque se ha dispuesto el establecimiento de talleres en todas las provincias, aun no han comenzado éstos sus trabajos.

»Creo que lo más conveniente, es el adquirir sin demora fusiles de rápida carga de un alcance de 1.000 yardas, sólidos y resistentes.

»No es necesario preocuparse mucho de su peso, porque el soldado chino, muy resistente, no lleva ni mochilas ni carga de ninguna clase.»

»Como el poderío de la China consiste en la fuerza numérica de su ejército, en la facilidad, en los movimientos y en la resistencia y sobriedad del soldado para los acontecimientos que se preparan, hay que utilizar estas condiciones.

»Es cosa sabida que una fuerza armada con lanzas y sables pueden alcanzar victoria sobre tropas disciplinadas, con excelentes fusiles, si el terreno es favorable á los primeros, y desconocido á los segundos, y si los primeros son diez ó doce veces más numerosos que sus adversarios.

»Si los chinos en vez de lanzas, llevan fusiles, la victoria es ya casi cosa segura.

»China no debe nunca aceptar batallas campales de ningún género. Debe recurrir á los movimientos rápidos, á las sorpresas nocturnas, al ataque imprevisto, á cortar los convoyes sin terminar nunca completamente estas operaciones. Debe inquietar, hostigar, fatigar al enemigo.

»No es necesario que los ejércitos chinos lleven artillería, que haría pesados sus movimientos.

»El fuego de la infantería es más eficaz. Si el gobierno persiste en usar cañones deben ser cañones lisos, de grueso calibre, de carga por la culata.

»Los soldados deben ser muy prác-

ticos en la construcción de trincheras y defensas de todo género.

»Los chinos no deben jamás atacar posiciones fortificadas, sino obligar á rendirse á sus enemigos por hambre.

»Debe haber cañones de sitio, de poco calibre, rayados y de largo alcance. Su transporte es fácil y sirven para defenderse contra las salidas de los sitiados.

»Si el enemigo penetra á viva fuerza en alguna fortaleza, la guarnición no debe empeñar ninguna lucha desesperada, sino batirse en retirada, atacar los destacamentos del enemigo y refugiarse en las quebradas del país para fatigar á los vencedores.

»Como las tropas chinas no tienen cañones, y apenas *impedimentas*, pueden moverse con doble rapidez que sus enemigos.

»Un día atacarlo por el frente, á las pocas horas, por la retaguardia; hacer imposible el descanso de los invasores y exterminarlos por la fatiga, por las largas marchas, por las enfermedades.

»Es preciso instalar líneas telegráficas, y, en donde no sea posible, telégrafos ópticos. El heliógrafo tiene grandes ventajas y ningún peligro.

»Para la defensa de puertos y ríos se deben usar torpedos, que se adquirirán en gran cantidad.

»Sembrando de torpedos materialmente costas y ríos, no estará nunca el enemigo seguro.

»En vez de cañones que no sirven para nada, manejados por chinos contra los acorazados europeos, son preferibles, cien veces, grandes morteros para la defensa de las costas.»

Este es el extracto de la Memoria para la reorganización del ejército chino, que presentó el coronel inglés Gordón.

China, con efecto, ha seguido sus instrucciones, y si Francia rompe las hostilidades se verá envuelta en una guerra desastrosa, que no terminará nunca, y que le costará sumas inmensas y muchos hombres.

NOTICIAS.

Dicen los periódicos de Tarragona, que en aquella capital se están llevando á cabo activas gestiones para la construcción de un Campo de Marte, en unos terrenos situados á corta distan-

cia de la población. Caso de que se realice el proyecto, parece que se establecerá en él, durante los tres meses de verano, un campamento de maniobras para una parte del ejército de Cataluña.

Uno de los trabajos preferentes en que se ocupará la junta superior consultiva de guerra recientemente organizada, será el proyecto de reforma de las Ordenanzas del ejército, cuya obra al publicarse se dividirá en tres partes. 1.^a Reglamento del servicio de campaña. 2.^a Reglamento del servicio de guarnición en tiempo de paz, y 3.^a la Ordenanza en general.

La primera fué convertida ya en ley por las Cortes: la 2.^a ha sido aprobada por la junta consultiva y está preparada para presentarla en las Cámaras, y la 3.^a que es á la que nos referimos, se halla en proyecto preparada para su examen.

Siguen las obras de fortificación en el territorio jurisdiccional de Melilla.

Después de terminado el primer fuerte en San Lorenzo, se ha empezado el segundo en la altura de los Camellos, y todo sin oposición de los moros, que, ocupados en surtirse, por medio de nuestro puerto, de artículos de subsistencias, de que carecen por las malas cosechas que hace años alcanzan, se cuidan exclusivamente de tan imperiosa necesidad.

El camino entre la plaza y San Lorenzo esta flanqueado por la derecha por las alturas de los antiguos ataques Seco, Rojo, Horcas y aun Santiago y San Francisco, puntos que la experiencia tiene demostrado sobradamente que son imposibles de batir ó hacer desalojar desde nuestras antiguas fortificaciones.

Los buques que actualmente se hallan en construcción, son los siguientes:

En el arsenal del Ferrol: grandes cruceros *Alfonso XII* y *Reina Cristina*; crucero de segunda clase, sin nombre aún; cañonero *Concha*, y otro pequeño buque de esta clase para utilizar la máquina del *Turia*.

En Cádiz: un crucero de segunda clase, sin nombre todavía; el aviso *In-*

fanta Isabel y los cañoneros *Elcano* y *Magallanes*.

Y en Cartagena: el crucero *Reina Mercedes*; otro de segunda clase, sin nombre todavía: aviso *Don Juan de Austria*, y cañonero *General Luzón*.

Pólvora prismática.—En los últimos días del mes último se practicaron casi al mismo tiempo en Newcastle, por cuenta de la casa Krupp, y en Neppen, por la marina de guerra inglesa, varios ensayos de una nueva clase de pólvora elaborada en las fábricas del Reino y de Westfalia.

La nueva pólvora, llamada *pólvora prismática parda*, arde con prontitud, y el humo que produce es bastante ligero, de modo que se disipa con facilidad.

Difícil ha sido hasta aquí resolver el inconveniente que resultaba de las densas nubes de humo que durante los combates navales circulan las naves después de los disparos de piezas de artillería de grueso calibre, que impedían por algunos instantes ver los movimientos del enemigo: la nueva pólvora ensayada resuelve en gran parte el problema, y en la actualidad los principales gobiernos de Europa están ocupándose con interés en ensayar la nueva pólvora, para ver en la práctica si conviene su adopción para el ejército.

OBRAS RECIBIDAS.

LA REVISTA MILITAR ESPAÑOLA, publicará una noticia bibliográfica de todas las obras cuyos autores ó editores le remitan dos ejemplares.

MUSEO MILITAR, cuadernos 21 y 22 de esta obra monumental que continúa su publicación en Barcelona en la tipografía de Ullastres.—Ronda de la Universidad, 6.

ESTUDIOS MILITARES, por D. Casto Barbasán, ayudante profesor de la Academia general militar.—Estudios números XVII y XVIII, *Principios y Medios de Guerra en el siglo XVI*.—Toledo 1883.

IMP. Y LIT. DEL DEPÓSITO DE LA GUERRA.—1883.