

SUPLEMENTO SEMANAL

DE LA

REVISTA MILITAR ESPAÑOLA.

Año IV.

Madrid 4 de Agosto de 1883.

N.º 31.

Los fusiles de repetición.

Sigue siendo objeto de minuciosa atención y estudio, la cuestión de un armamento más rápido para la infantería.

Los ensayos que se están verificando en Alemania no parece dejan muy satisfechos á los pensadores militares, pues aparte de lo que en anteriores números hemos dicho, copiado de periódicos prusianos profesionales, la *Gaceta de Cologne* escribe tambien hace muy pocos dias que si bien es cierto que con el arma indicada se obtienen mayor número de disparos por minuto, tienen en cambio el inconveniente de ser más pesada y aumentar la carga del soldado, además de ocasionar un gasto de municiones enorme.

En Francia parece que la comision de experiencias retrocede igualmente ante la perspectiva del gran consumo de municiones y la dificultad de reemplazarlas, especialmente en la ofensiva, y se ha limitado últimamente á ensayar la adopcion de un almacen de repetición extraño al arma y usable sólo en ciertos casos; pero tampoco los resultados obtenidos se han creído suficientemente satisfactorios para introducir tal modificación.

La *Royal united service institution* (Inglaterra,) tambien discute largamente la cuestión mencionada formulando las siguientes observaciones.

La tropa mejor armada será aquella cuyos individuos usen carabinas de un solo tiro que sea la mejor bajo el concepto de la precision, si al mismo tiempo es la más ligera y emplea cartuchos menos pesados; teniendo, además algunos cañones mecánicos del maravilloso tipo de diez tubos.

De ese modo, con igual carga el soldado dispondrá de más cartuchos para

el fuego; y cuando fuera preciso una intensidad mayor, se usarian ametralladoras. Estas podrian tenerse en reserva detrás de la línea de los combatientes, quienes á la aproximación del enemigo se replegarían á espaldas de aquellas, que en su caso proyectarian sus mil balas por tubo y por minuto, con lo cual ninguna tropa podía continuar avanzando ante tal lluvia de plomo.

Puesta la cuestión en esta nueva forma, nos parece muy digna de ser estudiada.

En efecto, la adopción de un arma de repetición para todo el ejército implica varios y grandes inconvenientes, no siendo tampoco pequeños los que traeria consigo el uso de depósitos independientes.

En primer lugar, la instrucción se hace más complicada; y dadas las modernas tendencias á tener al soldado en activo el menor tiempo posible, creémos que ese inconveniente es de alguna consideración, máxime si se tiene en cuenta que la inmensa mayoría de los reclutas procede de las clases proletarias, cuya instrucción intelectual deja todavía bastante que desear.

Otro inconveniente de suma trascendencia es el gran consumo de municiones que trae consigo; y si hoy es ya un verdadero problema de difícil solución el reemplazo de aquellos lo mismo en la defensiva que en la ofensiva, pero sobre todo en esta última, calcúlese lo que sería con la adopción del fusil de repetición. A esto debe añadirse el aumento de impedimenta para transportar todas las municiones necesarias, y el exceso de peso para el soldado; circunstancias que quitarían rapidéz á las operaciones, y de que un enemigo hábil, aunque armado con fusil de un sólo tiro, podría sacar grandes ventajas.

Tiene tambien el inconveniente de

que poco práctico el soldado en la guerra moderna, y dando estas poco tiempo para llegar á hacerse veteranos y adquirir la suficiente sangre fría para dominar la situación, los combates degenerarían desde luego en un fuego general intensísimo donde la ventaja no sería del que más tirase, sinó del que mejor dirección diese á sus fuegos y más blancos hiciese.

La comisión sueca, en su dictámen sobre los fusiles de repetición, dice lo siguiente, que creemos útil trascribir.

«Es indispensable una disciplina extraordinaria para conservar el repuesto intacto hasta el momento decisivo. En el momento que se haga preciso servirse de la repetición, el fuego ordinario se habrá hecho muy nutrido y la nueva voz de mando podrá pasar desapercibida. Sucederá también que la mayor parte de los repuestos estarán ya empezados.»

Esta consideración es muy digna de ser observada, ya que la forma del combate moderno y la protección que en el terreno se busca hacen que con frecuencia se escape el soldado á la acción del mando y no obedezca otra inspiración que la suya propia.

En nuestro concepto, las observaciones de la *Royal united* merecen reflexionarse.

Creemos que las armas actuales de un sólo tiro podrían adquirir condiciones de tal cuantía que fuera innecesaria, por ahora, la adopción del fusil de repetición.

Reduciendo el calibre á diez milímetros, límite mínimo que se considera como conveniente en las armas de repetición, mejorando las cualidades de la pólvora y haciendo alguna reforma en el proyectil, se conseguiría mayor alcance y más precisión, y acaso también se reduciría el peso de carga del soldado; con lo cual, y la rapidéz de tiro actual, haríamos que la fuerza de la infantería adquiriese un grado más, que no es poco lograr.

Para las ocasiones en que fuera preciso un tiro más rápido y nutrido, sinó mas preciso, quizá el uso de las ametralladoras, que propone la *Royal united*, sería suficiente.

Un hecho de que hemos dado cuenta en uno de nuestros anteriores suplementos, acaecido en el Sudán, nos proporciona un dato precioso respecto á lo

que del fusil actual apoyado por el fuego de las ametralladoras podría conseguirse.

Las tropas egipcias, acosadas por la caballería del falso profeta, hubieron de formar un cuadro compuesto de 4000 fusiles.

Secundado el fuego de estos por el más nutrido aun de unas cuantas ametralladoras colocadas en los ángulos y en los frentes, los ginetes del Mahdí no pudieron forzar el cuadro egipcio á pesar de sus reiterados ataques y de su excitación.

Recordamos, á propósito, que también los romanos solían colocar detrás de las dos primeras líneas balistas y onagros que lanzaban con más rapidéz flechas y piedras contra los enemigos, cuando el arrojo y temeridad de estos hacía temer que las cohortes cediesen terreno.

Sometemos, pues, estas ligeras reflexiones á la prensa militar española.

SUCESOS.

Francia.

Se ha promulgado una ley modificando la organización de la artillería del ejército activo, con motivo de la reciente creación de la de fortaleza.

Según dicha ley, la artillería comprenderá:

1.º—16 batallones á pié, cada uno con 6 baterías.

2.º—38 regimientos de campaña, constituyendo 19 brigadas á 2 regimientos, á razón de una brigada por cuerpo de ejército.

El primer regimiento de cada brigada consta de 12 baterías montadas, y el segundo de 8 montadas y 3 á caballo.

3.º—2 regimientos de artilleros-pondoneros, con 14 compañías cada uno.

4.º—10 compañías de obreros de artillería, encargados de la construcción de la parte del material de artillería, ingenieros y tren de equipajes militares cuya confección no se confía á la industria civil.

5.º—3 compañías de artificieros.

Se suprimen:

1.º—Las 45 baterías á pié que existen actualmente en los regimientos de artillería.

2.º—Las 57 compañías del tren de artillería que están unidas hoy á las 19 brigadas del arma.

* *

Han empezado las maniobras de caballería, que comprenderán tres series de diez días cada una, tomando parte dos divisiones en cada serie.

Las maniobras de las dos primeras divisiones, se verificarán en el campo de Chalons, y las tropas acamparán en vez de acantonarse, los hombres en tiendas y los caballos sujetos á estacas ó piquetes.

La tercera serie tendrá lugar en las cercanías de Chartres.

El conjunto comprende 144 escuadrones y 18 baterías; y la dirección de las maniobras está confiada al general Gallifet.

* *

Se ha botado al agua en Cherburgo el *Furiene*, nuevo acorazado de escuadra, según la clasificación oficial, aunque en realidad no es más que un guarda-costas.

Es un buque blindado, con torrecillas, sin palos, y de dos hélices, y ha sido construido de hierro y acero, con arreglo á los planos de Mr. de Bussy. En la línea de flotación mide 75 metros 5 centímetros de largo y 17 metros 60 de ancho. Desaloja 5.965 toneladas, y sus dos máquinas Compound de tres cilindros y 850 caballos nominales desarrollan 3,400.

El casco del *Furiene* está protegido desde la línea de flotación por una cintura acorazada de acero de 2 metros 30 de altura y de un grueso que varía entre 50 centímetros que tiene en el centro, 45 en la popa y 30 en la proa. Las torres están cubiertas con una plancha de 45 centímetros y el puente por otras de 9.

Está construido el *Furiene* con arreglo al sistema celular. En casi toda su longitud tiene un doble fondo, dividido en 9 grandes compartimentos y otros más pequeños. Dadas estas condiciones, es insumergible.

La artillería se compondrá de dos cañones de acero de 32 centímetros, colocados en las torres, y cuya maniobra se efectuará por medio de aparatos

hidráulicos. Cada uno de ellos pesa, sin la cureña, 48000 kilogramos, y lanza con carga de 117 kilogramos un proyectil de 420 con una velocidad inicial de 486 metros. Además tendrá muchos cañones revólver Hotchkiss para rechazar los ataques de los barcos torpedos.

Caben en él 290 toneladas de carbón que le permiten recorrer 1.500 millas con la velocidad de 10 nudos; puede hacer 13.

El peso total de la coraza es superior á 2.000 toneladas de mil kilogramos.

Cuesta desarmado 6.616.000 francos; armado costará más de 7 millones. La coraza ha costado dos.

* *

Ensayos con cúpulas acorazadas.—El ministro de la guerra, acompañado del director de artillería y varios generales y jefes, han inspeccionado recientemente la cúpula acorazada que se ha emplazado en el fuerte de Villeneuve-Saint-Georges inmediato á París. Dicho fuerte, construido bajo la dirección del comandante Maillac, domina el valle del Sena y situado en la intersección de las líneas férreas de Orleans y de Lyon desempeñará importantísimo papel en el caso de que la capital vuelva á estar sitiada otra vez.

La cúpula revestida es de fundición dura, y por medio de una pequeña bomba hidráulica se puede elevar algunos centímetros sobre un picote al rededor cual un mecanismo movido por el vapor ó simplemente por un sencillo cablestante, lo hace girar como se quiera.

Contiene la torre dos cañones de 155 milímetros que lanzan proyectiles sólidos de 40 kilogramos y granadas de metralla conteniendo 270 balas. Un aparato eléctrico de fuego á las piezas en el momento preciso en que están apuntadas.

No se dispararon las piezas con la carga de guerra sino solamente se examinaron las condiciones de la cúpula en cuanto á su manejo y al de la artillería, así como las condiciones de ventilación en este sentido, habrá que verificar algunas mejoras.

Italia.

Se han terminado las experiencias de recepción del cañón de 43 de retrógrado destinado al acorazado «*Italia*.»

Las experiencias, según el contrato con la casa Armstrong, comprendían 50 disparos. Se ha empleado la pólvora progresión de Fossano; y la carga ha sido de 350 kilos, con proyectil de 910.

La velocidad inicial obtenida ha sido de 350 metros.

Todo el mecanismo hidráulico del ajuste ha funcionado perfectamente.

Dicho cañón es la pieza de artillería más potente que existe en la actualidad.

El ministro de la guerra ha dado cuenta del empleo de los créditos extraordinarios concedidos por la ley de 30 de Junio de 1882 para la fabricación de armas. En 1882 han sido fabricados 100.000 fusiles para la infantería y 13 millones y medio de cartuchos, y para la caballería 10.000 carabinas y un millón y medio de cartuchos. A este paso se cuenta con que en 1884 el Estado contará con fusiles del modelo de 1870 suficientes para armar el ejército permanente y la milicia móvil.

Se han terminado también 800 piezas de artillería de plaza y 40 carruajes de ambulancias para sanidad militar.

Suiza.

Según la relación publicada por el Ministerio de la Guerra sobre el estado actual de la cuestión de las fortificaciones, resulta que la comisión de oficiales superiores constituida para estudiar dicha cuestión, no ha podido ponerse de acuerdo sobre la elección del sistema de fortificación que debe seguirse, ni sobre la extensión y emplazamiento de las obras que deben construirse.

El ministro ha creído conveniente someter el exámen de la cuestión á una comisión ménos numerosa encargándola que continúe los estudios y formule las proposiciones que estime oportunas.

Los trabajos de esta comisión y la inspección que ha verificado en la región que se trata de fortificar, han dado

por resultado la presentación de un proyecto más limitado que el de la comisión anterior, y sometido hace algún tiempo á la aprobación ministerial.

Esta cree poder presentar á los consejos federales en el año actual las proposiciones necesarias para llegar á resolver definitivamente la cuestión.

Alemania.

El emperador de Alemania asistirá á las maniobras del 11.º cuerpo de ejército, que tendrán lugar del 17 al 25 de Setiembre, entre Oberursel y Hofheim; el 26 del mismo mes, pasará la gran revista junto á Francfort, sobre el Mein y nuestro monarca, el príncipe de Gales y un centenar de oficiales extranjeros seguirán las operaciones, alojándose en casa del emperador Guillermo.

El primer cuerpo de ejército bávaro maniobrará bajo la dirección del príncipe imperial, en las montañas de Baviera, no habiéndose determinado todavía definitivamente el tema de estas maniobras. El príncipe Leopoldo de Baviera, yerno del emperador de Austria, mandará la primera división.

Desde el 31 de Julio próximo pasado se verificarán operaciones de sitio, muy interesantes, en Grandenz y no concluirán hasta primeros de Setiembre. Tomarán parte en ellas ocho batallones de zapadores á las órdenes del general von Adler. Con este motivo, no parece ocioso advertir que no es solamente Francia la que trata de aumentar el efectivo de su artillería de plaza.

Italia ha elevado de cuatro á cinco el número de los regimientos de artillería de plaza, contando cada uno de estos regimientos con dos brigadas de á cuatro compañías; además de estos regimientos, se han creado dos brigadas de artillería á caballo. En Austria se ha propuesto también la formación de una brigada de artillería de montaña que se destinará al 15.º cuerpo de ejército; y, por último, en Alemania se dotarán con doce baterías los regimientos de artillería montada, en lugar de las ocho que venían teniendo hasta ahora.

Uno de los batallones del 115 regimiento de infantería que está ensayando el fusil de repetición Mauser ha hecho recientemente notables experiencias de tiro de combate con dicha arma, empleándola primero como un fusil ordinario y recurriendo después en ciertas fases del combate al mecanismo de repetición. Todas las noticias están conformes en que será casi imposible, á una tropa, resistir los efectos de dicha arma repetidora.

Inglaterra.

La comisión presidida por lord Morley para hacer una indagación sobre el servicio de Sanidad militar, ha presentado al parlamento una relación circunstanciada, de cuyas principales conclusiones entresacamos lo siguiente:

Por lo que se refiere á la organización de los hospitales militares en tiempo de paz, propone que la dirección de cada uno de aquellos siga ejercida por un médico militar.

La inspección de los hospitales por oficiales de ejército se regularizará sistemáticamente, debiendo aquellos abrirse á cualquier hora para las visitas inspectoras de los segundos, y sólo á ciertas horas para los oficiales de visita.

Los médicos militares conservarán el derecho de castigar á su personal; pero no podrán imponerles la pena de prisión, sinó que en caso de faltas graves, los sous-officiers é individuos del cuerpo de hospitales se pondrán á disposición de la autoridad militar, que examinará la falta y la castigará.

El médico militar de un hospital dirigirá la administración.

En tiempo de paz habrá ejercicios con equipo de guerra para las ambulancias y compañías de camilleros, organizando cierto número de hospitales como ambulancias y haciéndoles funcionar como tales.

Respecto á la organización del servicio de Sanidad en tiempo de guerra, hé aquí lo que la comisión propone:

Anular la regla de evacuación según la cual los enfermos se envían á la base de operaciones.

El material sanitario de los regi-

mientos, deberá ser aumentado con dos cajas de campaña y una tienda de cirugía.

Un cabo y un soldado de cada batallón ó unidad prestarán servicio sanitario á las ordenes del médico militar del mismo, á cuyo efecto se les ejercitaría convenientemente en tal servicio.

Las compañías de camilleros se reducirán á la mitad de su efectivo actual: á las ambulancias se unirán secciones de camilleros, las cuales se concentrarán y marcharán con las tropas cuando estas se pongan en movimiento.

Se tomarán medidas para organizar compañías de camilleros á caballo.

Las ambulancias deberán ser distribuidas por brigadas, y nó por divisiones: su efectivo se reducirá á la mitad.

El personal de enfermeros se elevará á uno por cada siete enfermos, en vez de uno por once como actualmente.

La comisión cree que el material de ambulancias es demasiado pesado y voluminoso; y desea que se disponga de tal modo que cada caja de material pueda ser trasportada en un mulo.

Por lo que concierne á la organización del ramo de sanidad militar y cuerpo de hospitales, la comisión recomienda volver al sistema de los exámenes para el ascenso, dándose facilidades para estudiar en los hospitales de Lóndres.

El cuerpo de hospitales se fundirá con el ramo de sanidad militar, de manera que formen un solo cuerpo real con un solo uniforme.

La instrucción militar del personal se limitará al ejercicio sin armas; cuya enseñanza, así como la de ambulancia y camilleros, se dará en el depósito del cuerpo de hospitales de Aldershot.

La instrucción de enfermero se dará en los hospitales, y durará tres meses.

Se organizarán escuelas de cocineros en los hospitales de Metley Woolwich.

* * *

Para remediar la disminución que se notaba en los efectivos del ejército se han dictado varias disposiciones que se consideran como una especie de concesión al antiguo sistema de servicio largo, ó sea de enganches por mucho tiempo, en vez del corto preco-

nizado recientemente como lo mejor. Se aumentan los premios con objeto de retirar los soldados viejos, y se crea una segunda división en la primera clase de la reserva, á la cual pertenecerán los que se reenganchen por cuatro años, después de haber servido su anterior compromiso, no pudiendo ser llamados á las armas hasta que lo haya sido toda la primera división. También se ha rebajado á diez y ocho años la edad del enganche en lugar de diez y nueve, y en la estatura se exige una pulgada ménos, ó sea tan sólo un metro 595 milímetros.

Atribúyese al general Wolseley la idea de proteger el desarrollo de la institución de voluntarios, creando artillería de campaña, caballería, trasportes y sanidad militar: los trasportes, sobre todo se consideran como muy convenientes en caso de guerra para utilizar los ferro-carriles.

Se ha creado una sección especial en el cuerpo que se puede llamar de administración militar, con objeto de que se encargue de la conservación de los cuarteles: formarán parte de él los sargentos que lo soliciten y lleven por lo ménos diez y ocho años de servicio, sin tener más de cuarenta y cinco años de edad; su haber diario varía entre 4,35 y 6,35 shellings ó sean de 21 á 31 reales.

La conferencia dada en la united Service Institución, por lord Beresford sobre ametralladoras y ensalzando las ventajas de las que arrojen granadas, ha llamado la atención del mundo militar por las afirmaciones que contiene acerca de la falta de tales armas en la marina inglesa.

También se ha celebrado mucho otra conferencia pronunciada por el capitán Noel, ensalzando la navegación á la vela, hoy tan despreciada: dividiendo en siete clases los buques actuales, asegura que cuatro de ellas necesitan velas y pide se estudie el asunto con detención.

Bulgaria.

La organización militar del principado de Bulgaria, puede darse por concluida. El ejército consta actualmente de 20.000 hombres en cifras redondas,

dividido en cinco brigadas, cuyos respectivos distritos son: Sofia, Tirnova, Roustchouk y Widin.

Comprende 24 batallones de infantería, dos regimientos de caballería de seis escuadrones cada uno, y 12 baterías de campaña provistas de cañones Krupp y una compañía de zapadores. Sólo la mitad de las piezas cuentan con material suficiente.

Las ordenanzas han sido calcadas sobre el modelo propuesto por el Estado mayor ruso, igualmente que el armamento y el vestuario.

El reclutamiento se efectúa entre todos los hombres útiles del país, sin distinción de religiones. La ley militar se aplica en general muy severamente, hasta el punto de ser obligados al servicio los mismos extranjeros domiciliados en el país que se eximen de él únicamente á ruego de los enviados diplomáticos de que proceden.

Por lo relativo á la disciplina, instrucción y demás cualidades militares del ejército, son notables si se atiende al poco tiempo que lleva de existencia y á las dificultades que ha habido necesidad de vencer para organizarle.

Tonkin.

El general Bonet recibió al fin los refuerzos llevados por el *Annamite* y el *Myto*, un batallón de Saïgon y dos nuevas compañías de tiradores annamitas procedentes de Cochinchina.

Con los refuerzos recibidos, dicho general salió el 13 de Junio para Nam-Dinh, llegando dos días después á Hanoi.

Se han terminado los trabajos de defensa de Hai-Phong, habiendo partido de Saïgon la artillería de fortaleza para dicha plaza y Hanoi.

En Nam-Dinh se han construido también obras de fortificación, y en Hanoi prosiguen los trabajos del mismo género, habiendo puesto en comunicación la ciudadela con las otras concesiones francesas, construido un recinto atrincherado y habilitado alojamientos para las tropas. Los enemigos se fortificaban en Sou-Tag y se concentraban hácia Nam-Dinh: el general francés esperaba que concluyera la estación de las lluvias y llegase la flotilla de Morel-Beanlien para emprender las

operaciones, lo que no sucederá hasta fines de Setiembre.

Entre tanto, ha escalonado tropas en los puestos del Delta, especialmente en Hai-Phong, y á lo largo del río.

Las fuerzas que han quedado en Hanoi són 8 compañías de infantería de marina, dos de tiradores annamitas y una batería de artillería de marina.

Los pabellones negros, en sus movimientos y distalación de fuerzas, tienden á conservar las comunicaciones con el imperio de Anna, que les ha tomado ha sueldo.

Los franceses desmienten que dichas tropas tengan armas de retrocarga, ni que entre ellas haya muchos europeos.

La llegada de las tropas francesas ha producido buena impresión en los tonkineses, que han vuelto á entrar en Hanoi.

Los víveres frescos de todas clases son abundantes, y la salud del soldado excelente.

La división navál al mando del contra-almirante Courbel ha salido para los mares de la China.

Las últimas noticias anuncian que el coronel Balens hizo el día 19 de Julio una salida de Naw con 500 hombres, habiendo tomado siete cañones y causado 1.000 bajas á las tropas de los pabellones negros.

También parece que el general Bonet ha salido de Hanoi el 17 de Julio con dirección á Santay, al frente de 3.500 hombres y 7 cañoneras.

Los franceses han empezado á organizar la administración pública, creando en Hanoi una oficina política indígena para recibir todas las adhesiones, quejas y demandas que puedan interesar á los amigos del bien público, conservando sus actuales funciones los jeres de cantón, alcaldes y notables de los pueblos.

Con respecto á la actitud de China, dícese que Chang-Hai-Shing, tan conocido por sus antipatías á Europa, ha sido nombrado gobernador de la provincia de Cantón, que se halla bajo el mando militar del famoso Li, que tampoco descuellan por su afecto al extranjero y al cual se atribuye el relevo del gobernador, porque el anterior no había hecho alarde de bastante hostilidad en la cuestión de negociaciones con Francia.

Este cambio de autoridades se considera como un síntoma de que China está resuelta á hacer gala de toda la energía posible y de toda la intransigencia de que es capaz su carácter nacional en la cuestión del Tonkin.

Segun despacho de Hong-Kong, fecha 13 del pasado, un cuerpo chino de 3000 hombres, que estaba en Canton, había partido para Gamchan.

Se susurraba también que el general Sen-Minchuan iba á tomar el mando de las tropas chinas de la frontera del Sud.

En Shangay un grupo de chinos ha atacado á pedradas á un grupo de marineros franceses.

También las autoridades chinas, habiendo sabido que agentes franceses compraban ganado en la isla de Haiz-Nan para aprovisionar las tropas del Tonkin han prohibido la exportación, deteniendo á un vapor francés por consecuencia de esa medida, y un cargamento de 156 bueyes comprados por una casa inglesa por cuenta de Francia.

Sin embargo de todos estos síntomas el agregado militar de China en Berlin, de paso en París, ha dicho lo siguiente al ministro de negocios extranjeros de la vecina república y al presidente del Consejo.

«Es cierto, dijo, que el gobierno chino ha ordenado la concentración de un cuerpo de ejército de 35.500 hombres en el Yunan, pero esa concentración de tropas tiene por abjeto ponerle en estado de rechazar, si llegase el caso, toda agresión de los *Pabellones negros* del lado de su frontera. El gobierno francés no tiene, pues, por qué inquietarse de disposiciones militares destinadas á garantizar la neutralidad que la China entiendo guardar en la cuestión del Tonkin.»

NOTICIAS.

Es ya seguro el establecimiento de un campamento permanente para 1.000 hombres en las inmediaciones de Zaragoza, así como también el de una escuela de tiro.

El gobernador general de la Siberia Oriental (Rusia), teniente general

Amistchio, ha enviado al ministro del Interior una comunicación, en la cual declaró que es urgente vigilar la frontera ruso-china, con más cuidado que hasta ahora. Pide, á este objeto, que se pongan á su disposición ocho regimientos de la Siberia Occidental. Insiste además sobre el hecho de que los 30.000 hombres de que dispone están muy mal armados.

La prensa de Berlin anuncia que á fines del corriente año, no existirá en el ejército alemán uno sólo de los soldados que tomaron parte en 1870 en la guerra contra Francia, á excepción de algunos oficiales; pudiendo asegurarse que en caso de movilizar cualquier cuerpo de ejército, no formarán parte del mismo los aguerridos soldados que volvieron cubiertos de laureles á Berlin, después de pasear triunfante la bandera alemana por varias provincias francesas.

Cuatro divisiones belgas ejecutarán grandes maniobras el año actual.

Dos divisiones combatirán la una contra la otra, desde el 31 de Agosto al 8 de Setiembre; la tercera división representará un ejército alemán que, atravesando la Bélgica, quiera penetrar en Francia por el boquete de Hirson; la cuarta amenazará á la anterior con un ataque de flanco. Concentrada en Lovaina, emprenderá su marcha para atravesar el Mosa en Marchienne, dejando á su derecha el llano de Waterl60 y recorriendo el campo de batalla de Ligny. El encuentro de 6mbos ej6rcitos tendr6 lugar en el arroyo llamado Eau-d'-Heure, un afluente del Sambra. Estas maniobras las dirigirá el general Vandermissen.

Dice un despacho de Durbán, que publica la prensa inglesa, que Dabalarmauzi ha levantado recientemente tres regimientos más de usutos contra Oham.

Los voluntarios encontraron á las fuerzas enemigas en un desfiladero y las derrotaron completamente, experimentando ellos algunas bajas.

Una carta de 7 de Julio asegura que Joel y Jonathan vuelven á estar en guerra.

Un hecho que prueba la tirantez de relaciones entre Alemania y Noruega.

Un buque acorazado alemán, que enarbolaba bandera de almirante, encontró dias pasados en el Norte á otro acorazado noruego, llevando también á bordo un vicealmirante. A los saludos de ordenanza hechos por el primero, el buque noruego no contestó.

El almirante alemán dejó pasar el tiempo reglamentario y ordenó á su tripulación se preparasen para el combate; después envió á su adversario una embarcación, enarbolando la bandera de parlamento. La presencia de la bandera decidió á los noruegos á contestar al saludo, izando el pabellón alemán.

OBRAS RECIBIDAS.

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

BREVES APUNTES SOBRE GEOGRAFÍA MILITAR DE ESPAÑA, por el comandante de E. M. Don Leopoldo Barrios y Cañrión.—Habana.—1882.

BIBLIOTECA DE LA REVISTA MILITAR ESPAÑOLA.

OBRAS PUBLICADAS.

MATERIAL DE GUERRA (en suspenso), por el Coronel de Artillería D. Eugenio Franco Romero.

COMPENDIO DE UN CURSO DE TÁCTICA GENERAL, por B. Renard, traducido y anotado por el Teniente de Infantería D. Pedro A. Berenguer.

MANUAL ELEMENTAL DE FORTIFICACIÓN DEL CAMPO DE BATALLA, por el Comandante Capitán de Ingenieros D. José Suarez de la Vega.

EN PUBLICACIÓN.

LA CAMPAÑA DEL MOSKOWA, por el Teniente de Infantería D. Modesto Navarro.