

SE SUSCRIBE En Madrid en el despacho de la IMPRENTA NACIONAL.

PRECIOS DE SUSCRICION. MADRID. Por un mes. 12 rs. Por tres meses. 36

SE SUSCRIBE En provincias, en todas las ADMINISTRACIONES DE CORREOS En Paris, en casa de los Sños. LAVERGNE Y DE RIBEROLLES, rue d'Hauteville, núm. 42. En Londres, MOORGATE STREET, núm. 35.



PRECIOS DE SUSCRICION.

PROVINCIA. Por un mes. 12 rs. Por tres meses. 36 Por seis meses. 120 Por un año. 240 ULTRAMAR. Por un mes. 30 Por tres meses. 90 EXTRANJERO. Por tres meses. 72 Por seis meses. 144

GACETA DE MADRID.

PARTE OFICIAL.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION.

El Ministro de Marina al Excmo. Sr. Ministro de la Gobernacion: «Coruña 12 de Setiembre.

En este momento, que son las tres y veinte minutos de la tarde, S. M. la Reina (Q. D. G.) y su augusta Real familia salen de esta capital sin novedad en su importante salud, en medio de las más entusiastas aclamaciones de la poblacion.

DIRECCION GENERAL DE ADUANAS Y ARANCELES.

MES DE JULIO DE 1858.

SECCION DE ARANCELES Y ESTADISTICA.

ESTADO comparativo de los artículos de mayor entidad que se han importado del extranjero y de las posesiones españolas de Ultramar durante dicho mes del año de 1858 é igual período de 1857, formado por esta Oficina general, según lo dispuesto en la Real orden de 20 de Enero de 1857.

Table with columns: MERCADERIAS, UNIDAD, CANTIDADES (En 1857, En 1858, Diferencia en 1858), DERECHOS (En 1857, En 1858, Diferencias en 1858). Lists various goods like sugar, coffee, and wool.

Diferencia líquida de más en 1858. 145,018

NOTA. El presente estado queda sujeto a las rectificaciones que ofrezca el examen de los documentos en que se funda remitidos por las Aduanas. Madrid 12 de Setiembre de 1858.—El Subdirector, Jefe de la seccion, Romualdo Lopez Ballesteros.—El Director general, L. N. Quintana.

ESTADO comparativo de los artículos de mayor entidad que se han exportado durante dicho mes y el de 1857, formado por esta Oficina general.

Table with columns: MERCADERIAS, Unidad, peso ó medida, 1857 (Cantidades, Valores), 1858 (Cantidades, Valores), DIFERENCIAS EN 1858 (EN LAS CANTIDADES, EN LOS VALORES). Lists various goods like wine, oil, and sugar.

Diferencia líquida de mas en 1858. 27,075,242

NOTA. El presente estado queda sujeto a las rectificaciones que ofrezca el examen de los documentos en que se funda remitidos por las Aduanas. Madrid 12 de Setiembre de 1858.—El Subdirector, Jefe de la seccion, Romualdo Lopez Ballesteros.—El Director general, L. N. Quintana.

ANUNCIOS OFICIALES

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS.

Debiendo proveerse por oposicion seis plazas de delineantes del Depósito de planos de esta Direccion general, con arreglo a lo dispuesto por Real orden de 2 de Agosto próximo pasado, dotadas las dos primeras con el sueldo anual de 10.000 rs., las dos segundas con el de 9.000 y las otras dos con el de 8.000, los aspirantes que se hallen adornados de los conocimientos necesarios para probar su aptitud en las materias que se indican en los programas formados por la Junta consultiva de Caminos, Canales y Puertos, aprobados por Reales órdenes de esta fecha que se insertan, presentarán en esta Direccion sus solicitudes en el término de dos meses, contados desde la publicacion de este anuncio en la Gaceta de Madrid.

Madrid 10 de Setiembre de 1858.—El Director general, José F. de Uria.

Programa de los ejercicios de oposicion a las plazas de delineantes del Depósito de planos de la Direccion general de Obras publicas.

Los ejercicios serán de dos clases, orales y gráficos.

EJERCICIOS ORALES.

Consistirá el ejercicio oral para cada opositor en un examen, cuya duracion será por lo ménos de una hora, y que versará sobre las materias siguientes: Elementos de aritmética con inclusion del sistema métrico decimal y de la teoria de proporciones.

Elementos de geometria plana y del espacio, incluyendo el trazado gráfico de las curvas de segundo grado. Nociones de geometria descriptiva.

Trazado de las curvas que más generalmente se emplean en las bóvedas.

Cubicacion de desmontes y terraplenes.

Los opositores deberán conocer estas materias con la extension que se expresa en el adjunto programa detallado.

EJERCICIOS GRAFICOS.

Los ejercicios gráficos serán cuatro. Para el primero deberán presentar los opositores uno ó más dibujos de alguna de las tres clases siguientes: 1.ª Representacion de una máquina.

2.ª Representacion de un órden de arquitectura.

3.ª Un plano topográfico.

El Tribunal designará a cada opositor entre los dibujos que presente uno que habrá de copiar dentro del establecimiento.

SEGUNDO EJERCICIO.

Consistirá en copiar dentro del establecimiento una máquina o la parte de ella que el Tribunal estime conveniente, variando la escala en la relacion que se le designe. Todos los opositores copiarán la misma máquina ó parte de ella, aunque para esto sea preciso que no verifiquen simultáneamente este ejercicio; debiendo advertir que el Tribunal deberá tener en cuenta para su juicio definitivo el tiempo que cada uno tarde en dicho trabajo.

Los dos ejercicios restantes se verificarán en la misma forma y con los mismos procedimientos que el precedente, y el otro sobre la copia de un órden de arquitectura lavado.

DEL TRIBUNAL.

El Tribunal se compondrá de tres Ingenieros, nombrados al efecto por la Direccion general de Obras públicas, debiendo presidir el más antiguo.

Una vez terminados todos los ejercicios, se procederá por votacion secreta a calificar los opositores únicamente con las notas de aprobado y reprobado.

El Tribunal procederá en seguida a numerar según su mérito, todos los opositores que en la votacion anterior resulten aprobados. Si ocurriese que cada examinador votase a un opositor distinto para el mismo número, se procederá a votar el órden de preferencia en dos cualesquiera de ellos, y otra votacion decidirá en seguida entre el que resulte favorecido y el tercer opositor.

Una vez terminada la numeracion, se extenderá una relacion firmada por los tres examinadores, la cual se entregará al Presidente para que la remita a la Direccion.

Programa detallado para el ejercicio oral que han de sufrir los opositores a las plazas de delineantes del Depósito de planos de la Direccion general de Obras publicas.

ARITMETICA.

Números enteros.

Lectura y escritura de cantidades en el sistema ordinario de numeracion. Reglas para la adicion, sustraccion, multiplicacion y division, y eleccion expedita de estas operaciones.

Indicios que ofrezca las combinaciones de cifras que componen los números para conocer si son exactamente divisibles por otros.

Fraciones ordinarias.

Su definicion y maneras de expresarlas. Variacion que experimenta el valor de un quebrado cuando varían sus respectivos términos.

Modo de simplificar un quebrado y de extraer los enteros que contiene cuando es impropio.

Modo de reducir un número misto a quebrado impropio de una denominacion dada.

Regla para reducir quebrados a un mismo denominador. Reglas para sumar, restar, multiplicar y dividir quebrados y números mistos.

Fraciones decimales.

Modo de presentar por escrito y de leer las fracciones decimales, y cuál es el valor relativo de sus diversas cifras.

Cómo se multiplican ó dividen por 10, 100 &c. las fracciones decimales ó los números enteros con el auxilio de dichas fracciones.

Modo de reducir las fracciones decimales a una misma denominacion.

Reglas para sumar, restar, multiplicar y dividir las fracciones decimales solas ó acompañadas de números enteros.

Cómo se transforma una fraccion decimal en quebrado ordinario.

APLICACION DE LA ARITMETICA.

Sistema métrico de pesas y medidas.

Qué se entiende por metro, cuál es su valor en piés, cuáles son sus múltiplos y submúltiplos.

Valor de la vara, del pié y de la pulgada en unidades métricas.

Qué se entiende por área y cuál es su valor en metros cuadrados y en fanegas y piés cuadrados.

Cuáles son los múltiplos del área.

Qué es litro y cuáles son sus múltiplos.

Cómo se expresan los litros en piés cúbicos y reciprocamente.

Qué es kilogramo y cuál es su valor en libras.

Valor de la libra, de la arroba y del quintal en kilogramos.

Qué se entiende por números complejos, y cómo se reducen á incomplejos, á quebrados impropios, ordinarios y á decimales.

Reglas para sumar, restar, multiplicar y dividir números complejos.

Potencias y raíces.

Su definicion. Dado un número, hallar su cuadrado, su cubo y en general cualquier potencia.

Extraer la raíz cuadrada de un número, aproximándola por decimales si no la hubiere exacta.

Razones y proporciones.

Qué es razon. Qué es proporción. Cuántas clases hay. Hallar un término de una proporción aritmética ó geométrica, conocidos los otros tres. Regla de tres simple. Regla de tres compuesta.

GEOMETRIA.

Definicion de geometria. Idein de la línea de la superficie y del volumen. Común medida de dos rectas. Qué es circunferencia de círculo y cómo se llaman las líneas que en él se consideran. Común medida de dos arcos.

Angulos.

Definicion de ángulo. Igualdad de los ángulos y su medida. Construcción de un ángulo igual á otro. Definicion de línea perpendicular y oblicua. Definicion del ángulo según su medida. Angulos opuestos por el vértice.

Perpendiculares y oblicuas.

Cómo se corta de un punto a una recta. Por un punto que esté ó no sobre ella tirarle una perpendicular. Dividir una recta y un ángulo en dos partes iguales.

Paralelas.

Su definicion. Angulos formados con una secante. Por un punto fuera de una recta tirar otra que forme con ella un ángulo dado.

Rectas en el círculo.

El diámetro perpendicular á una cuerda divide á esta y á su arco en dos partes iguales. Hacer pasar una circunferencia por tres puntos.

Tangentes.

Su definicion. Tirar una tangente á un círculo, dado el punto de contacto. Trazar un círculo tangente á una recta en un punto dado y cuyo radio sea tambien dado. Trazar un círculo tangente á otros dos y cuyo radio sea dado. Trazar un círculo tangente á los lados de un ángulo, dado el radio ó el punto de contacto en uno de los lados.

Figuras.

Definicion de figura. De triángulo y de sus partes. Su nomenclatura según la magnitud de los lados ó de los ángulos. Suma de los tres ángulos. Igualdad de los triángulos en general. Construcción de los triángulos, dado un lado y otros dos de sus elementos.

Hallar un punto que diste de otros dos, magnitudes dadas. Relacion entre la hipotenusa y los catetos de un triángulo rectángulo.

Angulos en el círculo.

Definicion del ángulo inscrito. Su medida y la de los que ocupan cualquier posicion. Levantar una perpendicular en el extremo de una recta sin prolongarla. Tirar una tangente á una circunferencia desde un punto dado fuera de ella. Describir sobre una línea dada un arco capaz de un ángulo dado.

Lineas proporcionales.

Definicion. Dividir una recta en partes iguales. Dividir una recta en partes proporcionales á las de otra ya dividida, en partes que tengan entre si una relacion dada. Construir una escala de trasversales. Construir una cuarta proporcional á tres rectas dadas. Construcción de terceras proporcionales y de medias proporcionales. Tirar por un punto una recta que pase por el punto de interseccion de otras dos que no se cortan en los límites del dibujo.

Triángulos semejantes.

Construcción de triángulos semejantes. Dividir una línea en media y extrema razon. Tirar una tangente á dos circunferencias.

Poligonos y circunferencia de círculo.

Definicion de polígono y de sus partes. Su nomenclatura. Suma de los ángulos interiores de cualquier polígono. Construir un polígono igual ó semejante á otro. Inscibir ó circunscribir á una circunferencia un polígono regular de cualquier número de lados.

Relacion de la circunferencia al diámetro.

Áreas. Comparacion del área del paralelogramo con la del rectángulo y triángulo. Área del paralelogramo, del rectángulo, del cuadrado, de un polígono regular ó irregular, del círculo y del sector.

Transformar un polígono en otro que tenga un lado ménos y le sea equivalente.

Transformar un polígono en un cuadrado equivalente. Planos.

Medidas del ángulo diestro.

Definicion de una recta perpendicular á un plano, y de un plano perpendicular á otro. Planos paralelos. Definicion de ángulos y poliedros.

Poliedros.

Definicion y nomenclatura de la pirámide del prisma y de los poliedros regulares. Definicion del cilindro, del cono y de la esfera. Áreas laterales y totales de todos estos cuerpos.

Volúmenes.

Paralelepípedos equivalentes. Volumen de un paralelepípedo, de un prisma, de una pirámide cualquiera, de un tronco de pirámide, de un prisma triangular truncado y de un prisma cualquiera truncado. Volumen del cilindro, del cono y de la esfera, de un sector esférico y de un cono truncado.

Secciones cónicas.

Definicion y trazado de la elipse, de la parábola y de la hipérbola. Construcción de tangentes y normales á estas curvas. Curvas empleadas en las bóvedas.

Trazado gráfico de los arcos de medio punto, escarinas, carpaneles apuntados y por tranquil.

Trazado gráfico de los arcos de medio punto, escarinas, carpaneles apuntados y por tranquil.

GEOMETRIA DESCRIPTIVA.

Planos de proyeccion.

Cómo se representan los puntos y las líneas por proyecciones. Dadas las proyecciones de una recta, hallar sus trazas. Dadas las proyecciones de dos puntos, hallar la verdadera magnitud de su más corta distancia.



Observatorio de Marina de San Fernando.

Table with columns: Hora, Barómetro en milímetros al nivel del mar, Temperatura en grados centígrados, Dirección del viento, Estado del cielo.

Observatorio Imperial de Paris.

Table with columns: Localidades, Barómetro, Temperatura, Dirección del viento, Estado del cielo.

Alcaldia-Corregimiento de Madrid.

De los partes remitidos en este día por la Intervención de Arbitrios municipales...

Entrado por las Puercas en el día de hoy.

3.843 fanegas de trigo, 625 arrobas de harina de id.

Precios de artículos al por mayor y por menor en el día de hoy.

Carne de vaca, de 48 á 52 rs. arroba, y de 48 á 20 cuartos libra.

Precios de granos en el mercado de hoy.

Cebada, de 23 á 27 rs. fanega, Algarroba, á 40 rs. fanega.

Trigo vendido.

Table with columns: Cantidad, Precio.

Precio máximo y mínimo.

Precio máximo, 66%; Idem mínimo, 51%.

Lo que se pide al público para su inteligencia.

Madrid 12 de Setiembre de 1858.—El Alcalde-Corregidor, Duque de Sesto.

Providencias Judiciales.

Tribunal de Cuentas del Reino.—Secretaría general.—Por el presente y en virtud de providencia del Ilmo. Sr. Ministro...

Tribunal de Cuentas del Reino.—Secretaría general.

Por el presente y en virtud de providencia del Ilmo. Sr. Ministro de la Sección tercera de este Tribunal...

Tribunal de Cuentas del Reino.—Secretaría general.

Por el presente y en virtud de providencia del Ilmo. Sr. Ministro de la Sección 3.ª de este Tribunal...

Por el presente y en virtud de providencia del Sr. D. Manuel Ribera...

Por el presente y en virtud de providencia del Sr. D. Manuel Ribera, Juez de primera instancia del distrito del Norte...

REAL OBSERVATORIO DE MADRID.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL DÍA 12 DE SETIEMBRE DE 1858.

Table with columns: Horas, Barómetro, Temperatura, Dirección del viento, Estado del cielo.

Temperatura máxima del día, 37,5; Temperatura mínima del día, 17,8.

Evaporación en las 24 hs., 18,8 milímetros. Lluvia en las 24 horas...

Del plano.

Su representación. Dada una de las proyecciones de un punto de una línea ó de una figura situada en un plano, hallar la otra...

Superficies curvas en general. Como se representan las superficies por el método de las proyecciones.

Definición de las superficies reguladas. Su división en desarrollables y salubendas.

Definición de las superficies curvas que componen el perfil transversal de un cuerpo.

Equivalencia de desniveles y terraplenes. Aprobados por Real orden de esta fecha.

DIRECCION GENERAL DE RENTAS ESTANCADAS. Esta Direccion general ha señalado el día 26 de Octubre próximo para celebrar nueva subasta en la fábrica de tabacos de Alicante...

JUNTA DE LA DEUDA PUBLICA. Los interesados que á continuación se expresan, acreedores al Estado por débitos procedentes de la Deuda del personal...

Los que deseen matricularse en las clases elementales concurrirán al local de años estudios en las calles de Alcalá y del Sacramento los días 22, 23 y 24, de diez á una de la mañana...

Los alumnos pagarán por derechos de matrícula 20 reales en papel de reintegro.

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela los días 27, 28 y 29 á las mismas horas...

Los alumnos que satisficron por derechos de matrícula 60 reales en papel de reintegro.

Los que deseen matricularse en las clases elementales concurrirán al local de años estudios...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...

Los que deseen matricularse en los estudios superiores se presentarán en la Secretaría de la escuela...







