

Carlos I.—Los comuneros. Luchas contra Francia. Luchas contra el protestantismo. Lucha contra los turcos. Descubrimiento y conquistas en América.

Felipe II.—La decadencia de los Austrias. El Siglo de Oro. Felipe II. El Escorial. Sublevación de los Países Bajos. La Invencible. Lepanto. Unión con Portugal. La decadencia de los Austrias. El Siglo de Oro.

Los Borbones del siglo XVIII.—Felipe V y la guerra de Sucesión. La influencia francesa. Fernando VI. Carlos III.

Guerra de la Independencia.—Carlos IV y Fernando VII. El 2 de mayo y la guerra de la Independencia. Las Cortes de Cádiz. La independencia de las colonias americanas. La España del siglo XVIII. La guerra civil. La mayoría de Isabel II.

Amadeo I.—La primera República.—Alfonso XII.—Alfonso XIII.—Amadeo I. La primera República. Alfonso XII. Alfonso XIII. La Dictadura del General Primo de Rivera.

La segunda República.—El Movimiento Nacional.—La reconstrucción bajo el caudillaje.—La segunda República. La Falange. El Movimiento Nacional. La reconstrucción bajo el caudillaje.

HISTORIA UNIVERSAL

Prehistoria. El arte rupestre.
La vida del hombre egipcio y la civilización del Asia Menor en el Nilo.

La Grecia clásica y el Imperio de Alejandro.
Los primeros pobladores históricos y colonizadores de España. Sus sistemas económicos.

Roma.
El Cristianismo y su difusión. Las persecuciones. Triunfo de la Iglesia.

Las invasiones.
El Imperio Carolingio. Su desmembración.
El Islam. Sus conquistas. Los árabes en España.

La conquista.
La expansión catalano-aragonesa en el Mediterráneo.
El Pontificado y el Imperio. Las Cruzadas.

El feudalismo. Las Monarquías medievales. La guerra de los Cien Años.

La vocación marítima de Portugal. El Imperio portugués.
El Renacimiento. Las nacionalidades europeas.
El descubrimiento y conquista de América. La primera vuelta al mundo.

El Imperio español en el siglo XVI. Francia e Inglaterra. La Reforma. Trento. La Compañía de Jesús. La Invencible. Lepanto.

Los últimos Austria españoles.
Los Borbones en Francia y en España.
Inglaterra en los siglos XVII y XVIII.

La independencia de los Estados Unidos.
La Revolución francesa. El Imperio napoleónico.
La guerra de la Independencia española.

Independencia iberoamericana.
Desarrollo histórico de los pueblos hispanoamericanos.
El despertar de las nacionalidades nuevas: Italia y Alemania.

Las exploraciones en África. Asia y tierras polares. Participación de España.

Los Estados Unidos de Norteamérica. La guerra de Secesión.
La primera guerra mundial: los pueblos beligerantes. La revolución rusa. La Sociedad de las Naciones como intento de asociación universal.

La segunda guerra mundial. Sus consecuencias. La ONU.

GRUPO 2.º

ARITMÉTICA

El número natural.—Unidad y conjunto. Número natural y símbolos numéricos. Sistema de numeración. Numeración decimal. Operaciones con números naturales. Adición o suma. Propiedades de la suma. Reglas para sumar. Concepto de igualdad y desigualdad de números. Sustracción o resta. Propiedades de la sustracción. Reglas para restar. Multiplicación. Propiedades de la multiplicación. Reglas para multiplicar. División exacta. División entera. Reglas para dividir. Prueba de la división.

Cálculos con números decimales.—Unidades decimales. Lectura y escritura de números decimales. Operaciones con números decimales. Adición. Sustracción. Multiplicación. División. Producto y cociente por la unidad seguida de ceros.

Divisibilidad.—Múltiplos y divisores. Criterios de divisibilidad por 2, 3, 4, 5, 6, 9 y 11. Números primos y números compuestos. Tablas de números primos. Descomposición de un número en sus factores primos. Criterio general de la divisibilidad. Obtención de todos los divisores de un número. Máximo común divisor de dos o más números y su cálculo. Mínimo común múltiplo de dos o más números y su cálculo.

El número fraccionario. Fracción y unidad fraccionaria. Igualdad y desigualdad de fracciones. Reducción de fracciones a común denominador. Método del mínimo denominador común. Operaciones con fracciones. Suma. Suma de una fracción y un número natural. Resta de fracciones. Diferencia entre un número natural y una fracción. Producto de fracciones. Producto de una fracción por un número natural. Cociente de fracciones. Cociente de una fracción por un número natural o de un número natural por una fracción. Operaciones combinadas. Simplificación de fracciones.

Elementos de Aritmética comercial.—Idea de magnitudes proporcionales. Regla de tres simple. Regla de tres compuesta. Interés simple. Tanto por ciento y rédito. Cálculo del interés, del rédito, del capital y del tiempo. Sistema Métrico Decimal. El metro como unidad fundamental. Medidas de longitud, superficie, agrarias, de volumen, de capacidad y de peso. Monedas. Aleación y ley de una moneda. Unidades de tiempo.

GEOMETRÍA

Geometría plana.—Elementos geométricos.—Definiciones. La línea recta. Medida de segmentos rectilíneos. Igualdad y desigualdad de segmentos. Ángulos. Igualdad y desigualdad de ángulos. Ángulos consecutivos, adyacentes y opuestos por el vértice. Ángulo llano, recto, agudo y obtuso. Medida de los ángulos. Rectas perpendiculares. Mediatriz de un segmento. Bisectriz de un ángulo. Rectas paralelas. Rectas paralelas cortadas por una secante. Trazado de paralelas.

Polígonos, circunferencia y círculo.—Polígonos. Definiciones y clasificación. Triángulos. Clasificación de los triángulos. Líneas notables de un triángulo. Igualdad de triángulos. Casos de igualdad de triángulos. Cuadriláteros. Propiedades más importantes de los paralelogramos. Circunferencia y círculo. Definiciones. Radio, diámetro, cuerda, secante y tangente a la circunferencia. Posiciones relativas de dos circunferencias. Longitud de la circunferencia. Circunferencia inscrita y circunscrita en un triángulo. Ángulos de la circunferencia: ángulo inscrito, semiinscrito, interior y exterior.

Polígonos regulares.—Polígono regular. Definición. Radio. Apotema, centro y perímetro de un polígono regular. Triángulo equilátero, cuadrado y hexágono regular.

Áreas de las figuras planas.—Definiciones. Área del rectángulo. Área del cuadrado. Área del paralelogramo. Área del triángulo. Área del trapecio. Área del polígono regular. Área del círculo. Área del sector circular. Área de la corona circular.

Geometría del espacio.—Poliedros. Prisma. Paralelepípedos. Pirámide. Cilindro de revolución. Cono de revolución. Esfera.

Áreas y volúmenes. Área lateral y total de un prisma. Volumen del prisma. Área lateral y total de la pirámide. Volumen de la pirámide regular. Área del paralelepípedo. Volumen del paralelepípedo. Área lateral y total del cilindro de revolución. Volumen del cilindro de revolución. Área lateral y total del cono de revolución. Volumen del cono de revolución. Área de la esfera. Volumen de la esfera.

Construcciones elementales con la regla y el compás.—Resolución de problemas geométricos con la regla y el compás. División de un ángulo en dos partes iguales. Transporte de ángulos. División de un arco en dos partes iguales. Trazado de la perpendicular a una recta por un punto de la misma. Trazado de la perpendicular a una recta por un punto exterior. Trazado de la mediatriz de un segmento. Construir un triángulo dados dos de sus lados y el ángulo que forman. Construir un triángulo dados un lado y sus ángulos adyacentes. Construir un triángulo conocidos los tres lados. Trazado de la tangente a una circunferencia por un punto exterior. Construcción de la circunferencia circunscrita a un triángulo.

NOTA.—Por las Escuelas de Formación Profesional Industrial se facilitará a los aspirantes que lo soliciten un ejemplar del texto adaptado al programa, así como un fascículo de Historia universal no incluida en el texto citado, igualmente adaptado al programa de ingreso, ambos al precio de 25 pesetas.

ADMINISTRACION LOCAL

RESOLUCION de la Diputación Provincial de Vizcaya referente a la oposición convocada para proveer entre Licenciados en Derecho o en Ciencias Políticas o Económicas seis plazas de Oficiales de la Corporación.

En el «Boletín Oficial» de la provincia de los días 6 y 11 de abril de 1967 se publican íntegras las bases y el programa que han de regir en la oposición convocada para proveer entre Licenciados en Derecho o en Ciencias Políticas o Económicas seis plazas de Oficiales de la Corporación, dotadas con el sueldo anual de 40.260 pesetas—grado 13—, dos pagas extraordinarias y otras asignaciones reglamentarias.

Los que deseen participar en la citada oposición deberán presentar la instancia que se transcribe en el «Boletín Oficial» de la provincia de los días antes citados en el Registro General de la Corporación dentro del plazo de treinta días hábiles siguientes al de la publicación del presente extracto en el «Boletín Oficial del Estado».

Lo que se hace público en cumplimiento de lo establecido en los artículos 2 del Reglamento de Oposiciones y Concursos de 10 de mayo de 1957 y 22 del Reglamento de Funcionarios de Administración Local de 30 de mayo de 1952.

Bilbao, 11 de abril de 1967.—El Presidente, Fernando de Ybarra, Marqués de Arriluce.—2.047-C.