

**TABLA DE CONTENIDOS  
5° GRADO**

<b>E S P A Ñ O L</b>			
1	Características y función de los boletines informativos.	Págs. 66 a 68	D
2	Estructura de las notas periodísticas.	Pág. 66 a 68	C
3	Estrategias para la organización y difusión de la información (seleccionar, jerarquizar, organizar, resumir entre otras).	Pág. 71	C
4	Importancia de la difusión de información.	Págs. 71	B
5	Características y función de cuadros sinópticos y mapas conceptuales.	Pág. 81	B
6	Información que se presenta en cuadros sinópticos y mapas conceptuales.	Pág. 81	C
7	Criterios de clasificación de un conjunto de informaciones.	Pág. 82	D
8	Sentimientos que provoca la poesía.	Pág. 90	D
9	Recursos literarios empleados en la escritura de poemas (aliteración, repetición, rima, comparación y metáfora).	Pág. 95	D
10	Características y función de los artículos de divulgación científica.	Pág. 115	B
11	Distinción entre datos, argumentos y opiniones.	Pág. 122	A
12	Formas de citar, referir y parafrasear información.	Pág. 123	A
13	Redacción de acotaciones (intenciones, participación y características).	Pág. 135	D
14	Diálogos y formas de intervención de un personaje en la trama.	Pág. 133	D
15	Frases adjetivas para describir personajes.	Pág. 135	B
<b>M A T E M Á T I C A S</b>			
<b>N. Reactivo</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>RESPUESTA CORRECTA</b>
16	Reproducción de figuras usando una cuadrícula en diferentes posiciones como sistema de referencias.	Pág. 64 a 67	D
17	Construcción y uso de una fórmula para calcular el área de paralelogramos (rombo y romboide).	Pág. 68 a 70	A
18	Identificación y aplicación del factor constante de proporcionalidad (con números naturales) en casos sencillos.	Pág. 73 a 76	C
19	Comparación de fracciones con distinto denominador, mediante diversos recursos.	Págs. 78 a 80	B
20	Uso del cálculo mental para resolver adiciones y sustracciones con números fraccionarios y decimales.	Pág. 81 y 82	B
21	Análisis de las relaciones entre los términos de la división, en particular, la relación $r = D - (d \times c)$ , a través de la obtención del residuo en una división hecha en la calculadora.	Pág. 83 a 85	C
22	Construcción de cuerpos geométricos con distintos materiales (incluyendo cono, cilindro y esfera). Análisis de sus características referentes a la forma y al número de caras, vértices y aristas.	Pág. 86 a 89	A

23	Descripción oral o escrita de rutas para ir de un lugar a otro.	Pág. 90 a 94	A
24	Construcción y uso de una fórmula para calcular el área del triángulo y el trapecio.	Pág. 95 a 96	A
25	Construcción y uso de una fórmula para calcular el área del triángulo y el trapecio.	Pág. 97 a 101	C
26	Análisis de procedimientos para resolver problemas de proporcionalidad del tipo valor faltante (suma término medio, cálculo de un valor intermedio, aplicación del factor constante).	Pág. 106 a 108	A
27	Análisis de las similitudes y diferencias entre el sistema decimal de numeración y algunos sistemas de numeración no posicionales, como el egipcio y el romano.	Pág. 113 a 116	D
28	Identificación de la regularidad en sucesiones con números (incluyendo números fraccionarios) que tengan progresión aritmética, para encontrar términos faltantes o continuar la sucesión.	Pág. 117 a 118	B
29	Resolución de problemas que impliquen sumas y restas de fracciones comunes con denominadores diferentes.	Pág. 119 a 120	D
30	Análisis de las relaciones entre la multiplicación y la división como operaciones inversas.	Pág. 121 a 122	C

### C I E N C I A S   N A T U R A L E S

N. Reactivo	CONTENIDO	REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	RESPUESTA CORRECTA
31	Biodiversidad: cantidad y variedad de grupos de seres vivos y de ecosistemas.	Pág. 51	D
32	Características de especies endémicas, y ejemplos de endemismos en el país.	Pág. 53	A
33	Características de especies endémicas, y ejemplos de endemismos en el país.	Pág. 54	A
34	Ecosistemas acuáticos y terrestres del país.	Pág. 57	B
35	Relación entre la satisfacción de necesidades básicas, los estilos de vida, el desarrollo técnico y el deterioro de la riqueza natural en sociedades recolectora-cazadora, agrícola e industrial.	Pág. 62	B
36	Causas de la pérdida de la biodiversidad en la entidad y el país, y acciones para el cuidado de la diversidad biológica en la entidad.	Pág. 65	C
37	Valoración de la participación y responsabilidad individuales en la toma de decisiones, y en la prevención y reducción o mitigación de la contaminación del agua.	Pág. 71	B
38	Causas de la contaminación del agua en los ecosistemas, y acciones para prevenirla.	Pág. 71	A
39	Diferenciación entre las propiedades que cambian y la propiedad que permanece constante antes y después de mezclar materiales.	Pág. 82	A
40	Mezclas en la vida cotidiana.	Pág. 89	D

### G E O G R A F Í A

N. Reactivo	CONTENIDO	REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	RESPUESTA CORRECTA
41	Elementos básicos de los climas (temperatura y precipitación).	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 56	A
42	Variación de los climas por latitud y altitud.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 58	C

43	Distribución de los climas tropicales, secos, templados, fríos y polares en los continentes.	Atlas de Geografía del Mundo. Quinto Grado Pág. 49	B
44	Tipos de vegetación y fauna en los continentes.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 64 a 66	C
45	Relaciones entre climas y tipos de vegetación y fauna en los continentes.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 64 a 66	B
46	Población total en los continentes del mundo.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 76	D
47	Composición por grupos de edad y sexo en países representativos.	Atlas de Geografía del Mundo. Quinto Grado Pág. 70	A
48	Localización en mapas de las ciudades más pobladas en los continentes.	Atlas de Geografía del Mundo. Quinto Grado Pág. 84	C
49	Diferencias de la población rural y urbana en los continentes.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 84	B
50	Causas sociales, culturales, económicas y políticas de la migración de los continentes.	Libro de Geografía Quinto Grado Pág. 93	C

## H I S T O R I A

N. Reactivo	CONTENIDO	REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	RESPUESTA CORRECTA
51	"Las armas nacionales se han cubierto de gloria".	Pág. 66	B
52	Ubicación temporal y espacial de los principales acontecimientos durante el porfiriato y la Revolución Mexicana.	Pág. 79	C
53	Las diferencias políticas entre los liberales y la consolidación de la dictadura de Porfirio Díaz.	Pág. 82	A
54	El porfiriato: Estabilidad, desarrollo económico e inversión extranjera. Ciencia, tecnología y cultura. La sociedad porfiriana y los movimientos de protesta: campesinos y obreros.	Pág. 86	D
55	El porfiriato: Estabilidad, desarrollo económico e inversión extranjera. Ciencia, tecnología y cultura. La sociedad porfiriana y los movimientos de protesta: campesinos y obreros.	Pág. 92	C
56	La Revolución Mexicana: El maderismo y el inicio de la Revolución Mexicana. El desarrollo del movimiento armado y las propuestas de caudillos revolucionarios: Zapata, Villa, Carranza y Obregón.	Pág. 97	B
57	La Constitución de 1917 y sus principales artículos.	Pág. 100	A

58	La vida en las haciendas.	Pág. 107	D
59	Ubicación temporal y espacial de los principales acontecimientos el México posrevolucionario y principios de los ochenta.	Pág. 114 y 115	B
60	El impulso a la economía: La expropiación petrolera y el reparto agrario durante el cardenismo. México en el contexto de la Segunda Guerra Mundial. El crecimiento de la industria y los problemas del campo. Las demandas de obreros, campesinos y clase media.	Pág. 126	A

### **FORMACIÓN CÍVICA Y ÉTICA**

N. Reactivo	CONTENIDO	REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	RESPUESTA CORRECTA
61	La discriminación en la vida cotidiana.	Pág. 58	B
62	Consecuencias de la discriminación.	Pág. 63	B
63	Rechazo a la discriminación.	Pág. 65	A
64	Identifico relaciones de poder entre culturas.	Pág. 68	D
65	Distingo relaciones que generan desigualdad.	Pág. 70	A
66	Valoro la igualdad entre hombres y mujeres.	Pág. 74	A
67	Reconozco el derecho a la igualdad entre mujeres y hombres.	Pág. 77	B
68	Construimos una sociedad igualitaria.	Pág. 78	D
69	Causas de conflictos cotidianos.	Pág. 80	A
70	Aplicación justa de normas.	Pág. 92	B