

# Curso 2016-17

## C. NATURALES - 1

		B1. Iniciación a la actividad científica				B2. Ser humano y salud					
		1º		3º	4º			2º		3º	5º
	Aproximación experimental										
	Utilización de diferentes fuentes de información										
Normas seguridad											
Trabajo individual											
Trabajo en grupo											
Técnicas de estudio											
Hábitos de trabajo											
Esfuerzo y responsabilidad											
Planificar y realizar proyectos											
Prevenir accidentes											
Prevenir enfermedades											
Utilización de TICs											
	Funcionamiento del cuerpo										
	Anatomía y fisiología										
	Salud y enfermedad										
	Hábitos saludables: higiene, alimentación y ejerc.										
	Conducta responsable										
	Efectos nocivos de alcohol y tabaco										
	Avances de la ciencia para mejorar la salud										
	Conocimiento de sí misma y de los demás										
	Autoestima										
	Identidad y autonomía personal										
	Relación social										
	Toma de decisiones: criterios y consecuencias										
	Resolución pacífica de conflictos										
	Conoc. del cuerpo: cabeza, tronco y extremidades										
	Emociones y sentimientos propios										
	Aparatos y sistemas										
	Princip. huesos, músculos y articulaciones. El mov.										
	Función de relación. Sentidos, nervios, locom.										
	Emoció y sent. Propios y ajenos. Conducta empática										
	Funciones vitales: nutrición										
	Funciones vitales: respiración										
	Funciones vitales: digestión										
	Funciones vitales: circulación										
	Funciones vitales: excreción										
	Principales enfermedades										
	Iniciación a los primeros auxilios										
	Diferentes etapas de la vida										
	Funciones vitales: reproducción										

# Curso 2016-17

## C. NATURALES - 2

		B3. Seres vivos				
		1º	2º	3º	4º	5º
Seres vivos e inertes	Interés por la observación de seres vivos					
Características y clasif. de seres vivos: animales						
Animales acuáticos, terrestres y aéreos						
Animales domésticos y salvajes	Características y clasif. de seres vivos: plantas	Partes principales de una planta				
	Plantas con flor y sin flor	Relac. entre seres vivos: compet., colaboración				
	Relac. entre seres vivos: cadenas alimentarias	Diferentes hábitats				
	Estructura de los seres vivos	Respeto y cuidado de .los seres vivos	Normas de uso, seguridad y cuidado de instrum.	PreVENCIÓN de riesgos	Animales carnívoros, herbívoros y omnívoros	Animales vivíparos y ovíparos
					Animales vertebrados e invertebrados	Ecosistemas: bosque, desierto, montaña,...
					Camuflaje de plantas y animales en su medio	Tipos de vertebrados e invertebrados
					Hierbas, arbustos y árboles	Red natural de Aragón: parques naturales y nac.
					Reservas naturales. Galachos	Órganos y aparatos de los seres vivos
					La Fotosíntesis y su importancia para la vida	Guías de plantas y animales
					Poblaciones, comunidades y ecosistemas	La biosfera
						Células, tejidos, órganos, aparatos y sistemas

# Curso 2016-17

## C. NATURALES - 3

B4. Materia y energía										B5. Tecnología, objetos y máquinas				
		1º	2º	3º	4º	5º	6º			1º	3º	4º	5º	6º
Propiedades y clasificación de materiales														
Medida de la masa														
Fuerzas. Movimiento y cambios de forma														
Energía lumínosa y sonora														
Energías renovables														
Energía lumínosa, sonora, eléctrica y térmica														
Energías no renovables														
Energías renovables y no renovables														
Densidad y flotabilidad														
Sep. de mezclas: destil., filtrac., evap. o disolución														
Planificar y realizar experimentos sobre prop. mat.														
Utilidad avances en materiales para la sociedad														
Predic. en el cambio de los mov. o de las formas														
Concepto de energía														
Diferentes formas de energía														
Fuentes de energía y materias primas														
La luz como fuente de energía														
Reflexión de la luz														
Magnetismo. El imán. La brújula														
Electricidad. Corriente eléctrica. Circuitos eléctricos.														
Diferentes maneras de medir masa y volumen														
Desarrollo energético sostenible														
Reac. quím.: combustión, oxidación y fermentación														
Fenómenos y efectos de la electricid.: luz y calor														
Atracción y repulsión de cargas eléctricas														
Máquinas y aparatos en la vida cotidiana														
Montaje y desmontaje de piezas siguiendo modelo														
Construcción de estructuras sencillas														
Análisis de operadores y uso para constr. aparatos														
Elementos de los circuitos eléctricos														
Efectos de la electricidad														
La electricidad en el desarrollo de las máquinas														
Control del tiempo y uso responsable de TICs														

# **Curso 2016-17**

## **C. SOCIALES - 1**

		<b>B1. Contenido común</b>			<b>B2. El mundo en el que vivimos ...</b>		
		1º		2º		3º	
	Iniciación al conocimiento científico						
	Inic. al desarrollo de habilidades para la comunicación						
	Utilización de TICs						
	Iniciación al desarrollo de destrezas pensamiento						
	Iniciac. a las habilidades para el estudio y la investigación						
	Estrategias para el trabajo en el aula						
	Iniciación al trabajo en grupo y cooperativo						
	Habilidades resol. conflictos y normas de convivencia						
	Inic. a la creatividad y al conoc. artíst. relac. con el medio						
	Organiz. de exper. emocionales (natur. y cultura). Teruel						
	Estrategias para el trabajo en el aula: la responsabilidad						
	Trabajo en grupo y cooperativo						
	Organiz. de exper. emocionales (natur. y cultura). Huesca						
	Desarrollo de habilidades para la comunicación						
	Lectura y utiliz. diferentes lenguajes textuales y gráficos						
	Estrategias trabajo en el aula: responsabilidad y esfuerzo						
	Destrezas pensam.: mapas mentales y gráficos						
	Desarrollo de habilidades para el estudio y la investigación						
	Organiz. exper. emocionales (natur. y cultura). Zaragoza						
	Universo y Sist. solar. Caracter.. y tipos de astros						
	Mov. de la Tierra y sus consecuencias. El día y la noche...						
	El calendario						
	Entorno físico y medio natural. Rasgos principales. Teruel						
	El aire y el viento. Imprescindibles para seres vivos						
	Tiempo atmosférico. Teruel						
	Fenómenos atmosféricos						
	Flora y fauna. Teruel						
	El agua. Imprescindible para los seres vivos						
	Uso del agua. Consumo responsable						
	El paisaje. Teruel						
	El huerto, el campo y el monte. Agric. y ganadería. Teruel						
	Cuidado de la naturaleza. La contaminación						
	Universo y Sist. solar. Caracter.. y tipos de astros						
	Mov. de la Tierra y sus consecuencias. El día y la noche...						
	Orientación espacial. Nociones básicas						
	El aire y el viento. Huesca						
	Fenómenos atmosféricos. Instrumentos de observación						
	Flora y fauna de Huesca						
	Estados del agua						
	El ciclo del agua						
	Consumo responsable						
	El paisaje. Huesca						
	Huerto, campo y monte. Granja. Agric. y ganadería. Huesca						

## CURSO 2016-17 C. SOCIALES - 2

### ... B2. El mundo en el que vivimos ...

3º

Universo y Sist. solar. Carácter.. y tipos de astros
Mov. de la Tierra y sus consecuencias. El día y la noche...
La Luna, sus movimientos y sus fases
Orientación. Puntos cardinales, brújula y GPS
Plano de la localidad. Localizar la casa y la escuela
Plano prov. Zaragoza. Identificar puntos importantes
Representación de la Tierra: mapas, globo, planos
Identificar los Polos, el eje y los hemisferios
La atmósfera y la contaminación atmosférica
Instrumentos de medida del tiempo atmosférico
Tiempo atmosférico. Zaragoza
Estados del agua
Ciclo del agua
Ríos y aguas embalsadas. Zaragoza
Recursos hídricos y su aprovechamiento
Aguas del planeta y su aprovechamiento
Paisajes de Aragón
Paisaje, flora y fauna. Zaragoza
Huerto, campo y monte. Granja. Agr. y ganadería. Huesca
Espacios naturales Zaragoza
Medio rural y medio urbano. Estilos de vida
El relieve y la red hidrográfica de Aragón
Respeto, protección, defensa y mejora del paisaje
Sistema solar. Movimientos de los astros,... La Luna
Orientación en el espacio. Los puntos cardinales
Plano prov. Teruel. Identificar puntos importantes
Planos. Globos terráqueos. Polos, eje y hemisferios
Capas de la atmósfera
Tiempo y clima. Teruel
Factores del clima
Mapas y gráficos del tiempo. Teruel
El clima en Aragón
Instrumentos meteorológicos y sus usos

4º

Plano y gráficos del tiempo. Teruel
El clima en Aragón
Instrumentos meteorológicos y sus usos
Paisaje, flora y fauna. Teruel
Huerto, campo y monte. Granja. Agr. y ganadería. Huesca
Espacios naturales de Teruel
Diversidad de paisajes en Aragón
Hábitos de respeto, cuidado y protección del paisaje
La hidrosfera. Aguas de Aragón
Los ríos. Teruel
La litosfera. Tipos de rocas
Las rocas de Aragón
Intervención humana en el paisaje

# Curso 2016-17

## C. SOCIALES - 3

### ... B2. El mundo en el que vivimos

5º

- Sistema solar. La Tierra. La Luna. Características y movs.
- Mapas. Símbolos convencionales
- Plano prov. Huesca. Identificar puntos más importantes
- Paralelos, meridianos y coordenadas geográficas
- Fenómenos atmósfericos. Instrumentos de medida
- Tiempo atmosférico. Huesca
- El clima de Aragón y de España. Flora y fauna
- Mapas y gráficos del tiempo: Teruel, Aragón y España
- La hidrosfera. Aguas de España
- Capas de la Tierra
- Litosfera. Rocas de España
- Paisajes de España. Relieve e hidrografía
- Impacto de la intervención humana
- El cambio climático. Causas y consecuencias
- Huerto, campo y monte. Granja. Agric. y ganadería. Huesca
- Desarrollo sostenible en Aragón y en España
- Sistema solar. La Tierra. La Luna. Características y movs.
- Cartografía. Planos y mapas. Plano de prov. de Zaragoza
- Manejo del Atlas
- Planisferio político y físico. Aragón
- Escalas
- Coordenadas geográficas: latitud y longitud
- Husos horarios
- El tiempo, el clima, Aragón,...
- Gráficos y climogramas. Zaragoza
- Zonas climáticas del planeta.

6º

- Flora y fauna: localidad, Zaragoza, Aragón, España, Europa
- Distribución de aguas en el planeta
- Las rocas de Europa
- Rocas y minerales. Propiedades y usos
- Paisajes de Aragón y de España. Relieve e hidrografía
- Ríos y aguas embalsadas de Zaragoza. Aguas en Europa
- Huerto, campo y monte. Granja. Agric. y ganadería. Huesca
- Desarrollo sostenible
- La familia. Modelos y relaciones de parentesco
- La casa. Estancias
- El colegio
- Los amigos
- La calle. Convivencia en la calle. Derechos y deberes
- Nuestro pueblo, nuestra ciudad
- Grupos de la localidad: deport., cultur. y recreat.
- La población

### B3. Vivir en sociedad ...

1º

- El trabajo. Oficios, productos, med. com. y publ.
- Educación vial. Señales de tráfico
- Conductas y hábitos viales correctos
- La comunidad educativa

2º

- El barrio y la localidad. Pueblo y ciudad
- El Ayuntamiento
- Manifestaciones cult. pop. y lingüístic. del entorno
- Normas de convivencia
- Medios de transporte y comunicaciones
- Oficios, trabajos y profesiones

# Curso 2016-17

## C. SOCIALES - 4

### ... B3. Vivir en sociedad

		La localidad. El barrio. Pueblos y ciudades. Zaragoza			
		El Ayuntamiento y los servicios municipales			
	Aspectos básicos de la población de la localidad				
	Actividades económicas. Los tres sectores				
	Productos naturales y su procedencia. Zaragoza				
	Materias primas y productos elaborados. Zaragoza				
	Servicios y productos				
		Aragón en el mapa. Límites y fronteras			
		Toponimia aragonesa. Rasgos distintivos de Teruel			
		Organización política y territorial de España			
	Órganos de gobierno estatales				
	Sistema democrático. Monarquía parlamentaria				
	La Unión Europea				
	Factores poblac.: nat., mort., emigr. e inmigr. Teruel				
	Población: absoluta, activa y no activa, densidad...				
	Distribución espacial de la población				
	Crecimiento natural y crecimiento real				
	Lenguas de España y de Aragón				
	Ciudades y pueblos de Huesca				
	Organización territorial de Aragón y de España				
	La Constitución de 1978				
	Los tres poderes y sus instituciones				
	Estatutos de Autonomía. Territorios, órganos de gobierno				
	Aragón y España en la UE				
	Principales instituciones de la UE				
	Símbolos, derechos y deberes en la UE				
	Mercado único y zona euro				
	Población de Aragón, España y Europa				
	Población de Huesca				
	Materias primas y productos elaborados				
	Sectores económicos de Aragón y de Huesca				
	Principales empresas. Proyectos de futuro de Aragón				
	Actividades y funciones de las empresas				
	Empleabilidad y espíritu emprendedor				
	Manifestac. culturales y lingüísticas de Aragón y España				
	Símbolos de Aragón: bandera, escudo e himno				
	Ciudades y pueblos de Zaragoza				
	Territorios y órganos de gobierno				
	Población de España y de Europa				
	Actividades productivas y				
	Los tres sectores en Zaragoza, Aragón, España y Europa				
	El consumo y la publicidad				
	Educación financiera: el dinero y el ahorro				
	Manifestac. culturales y lingüísticas de Aragón y España				

# Curso 2016-17

## C. SOCIALES - 5

<b>B4. Huellas del tiempo</b>						
		1º	2º	3º	4º	5º
		Personajes de la Historia				
		Noiciones temporales básicas: pasado y presente				
		Medida del tiempo: meses, años y estaciones				
		Acontecimientos del Pasado				
		Escritores de la Historia. Lectura y teatralización. Teruel				
		Personajes de la Historia				
		Cambios con el tiempo				
		Personajes de la Historia				
		Restos del pasado. Cuidado y conservación				
		Escritores de la Historia. Lectura y teatralización. Huesca				
		Personajes de la Historia				
		Concepto de cambio y evolución de la Historia				
		Vivienda, vestido, alimentación				
		Organización familiar y social y formas de trabajo				
		Medida t. histórico: siglo, lustro, milenio, edades,...				
		Acontecimientos del pasado				
		Iberos, celtas y celtíberos en Aragón				
		Edad Antigua en Aragón y en España. La romanización				
		Patrim. artístico y monumental E. Antigua. Zaragoza				
		Escritores de la Hª. Lectura y teatralización. Zaragoza				
		Personajes de la Historia				
		Líneas del tiempo				
		Acontecimientos históricos. Teruel				
		Prehistoria y E. Antigua. Aragón y España. Romanización				
		Arte rupestre en Aragón				
		Patrim. artístico y monumental de la E. Antigua. Teruel				
		Fuentes históricas				
		Escritores de la Historia. Lectura y teatralización. Teruel				
		Personajes de la Historia				
		La Península ibérica en la E. Media y Moderna				
		Nac. Aragón. Fueros, Cortes, Justicia, bandera y escudo				
		S. XVI y XVII. Ejecución del Justicia y decadencia				
		Siglo XVIII. Renacidm. y Barroco. Abolición de los Fueros				
		Patrim. artístico y monum. E. Media y Moderna. Huesca				
		Escritores de la Historia. Lectura y teatralización. Huesca				
		Personajes de la Historia				
		La Península ibérica de la Prehist. a la E. Contemp.				
		E. Moderna: abolición de los Fueros				
		Nuestro patrimonio histórico y cultural				
		Escritores de la Hª. Lectura y teatralización. Zaragoza				

# CURSO 2016-17

## C. SOCIALES - 6

### B5. Nuestra Comunidad Autónoma

	1º	2º	3º	4º	5º	6º
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas... Teruel						
Fiestas de Teruel						
Usos tradic. agrícolas, ganaderos y silvestres. Teruel						
Gastronomía. Teruel						
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas,... Huesca						
Identific. vocabulario sobre espacio natural o humanizado						
Fiestas de Huesca						
Usos tradic. agrícolas, ganaderos y silvestres. Huesca						
Gastronomía. Huesca						
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas,... Zaragoza						
Vocab. y refranero rel. con naturaleza y cultura. Zaragoza						
Fiestas de Zaragoza						
Usos trad. agrícolas, ganaderos y silvestres. Zaragoza						
Gastronomía. Zaragoza						
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas,... Teruel						
Vocab. y refranero relac. con naturaleza y cultura. Teruel						
Conocer y recopilar creencias populares. Teruel						
Fiestas de Teruel						
Usos tradic. agrícolas, ganaderos y silvestres. Teruel						
Gastronomía. Teruel						
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas,... Huesca						
Vocab. y refranero relac. con naturaleza y cultura. Huesca						
Fiestas de Huesca						
Usos tradic. agrícolas, ganaderos y silvestres . Huesca						
Gastronomía. Huesca						
Audición y teatralización de mitos y leyendas						
Cuentos populares, tradiciones, leyendas,... Zaragoza						
Fiestas de Zaragoza						
Usos trad. agrícolas, ganaderos y silvestres. Zaragoza						
Gastronomía. Zaragoza						
El pueblo y sus construcciones						

# CURSO 2016-17

## LENGUA -1

B1. Comunicación oral: escuchar, hablar y conversar														B2. Comunicación escrita: leer ...									
S.	Tipología de textos				Produc.	Comprensión oral				Literatura		Situaciones comunicación				Tipología de textos			Producción escrita: leer				
	1º	2º	4º	6º		1º	2º	3º	4º	1º	4º	1º	2º	4º	1º	2º	3º	5º	1º	2º	4º	6º	
Situaciones com. oral																							
Narraciones																							
Descripciones																							
Instrucciones																							
Informativos																							
Argumentativos																							
Literarios en prosa o verso																							
Intención comunicativa																							
Estructura adecuada del mensaje																							
Recitar y memorizar textos																							
Actitud de escucha																							
Identificar ideas																							
Responder a preguntas																							
Resumir																							
Tomar notas																							
Identificar actitud hablante																							
Mapas mentales con lo escuchado																							
Contacto y manejo de textos lit.																							
Musicalidad del lenguaje																							
Identificar personajes, valores...																							
Manejo de textos																							
Mecanismo lector básico																							
Comprendiendo de lo leído																							
Dominio mecanismo lector																							
Interiorizar relación oral-escrito																							
Consolidar lectoescritura																							
Consolidar comprensión lectora																							
Narraciones																							
Descripciones																							
Instrucciones																							
Literatura infantil																							
Informativos																							
Argumentativos																							
Literatura																							
Apoyarse en elementos gráficos																							
Lectura individual y colectiva																							
Lectura en voz alta y en silencio																							
Identificar y valorar lo leído																							
Preparar lo que se va a leer																							
Audiciones																							
Modelaje lector																							
Propuestas de lecturas																							
Decodificación																							
Lectura en soportes variados																							
Consolidar mecanismo lector																							
Consolidación lectoescritura																							

# Curso 2016-17

## LENGUA - 2

		... B2. Comunicación escrita: leer										B3. Comunicación escrita: escribir										Compr.	L.	
		Comprensión de lo leído					Educación literaria			Sit.		Tipología de textos			Producción escrita					Compr.		L.		
		1º	2º	6º	1º	5º	1º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	5º	1º	2º	3º	4º	5º	1º
		Intención de escucha																						
		Obtener información																						
		Idea central de lo leído																						
		Anticipar hipótesis																						
		Relectura																						
		Utilizar la información después																						
		Elementos contextuales																						
		Resúmenes																						
		Primeras referencias bibliográficas																						
		Estrategias para facilitar comprensión																						
		Referencias bibliográficas																						
		Características de los textos																						
		Ideas principales y secundarias																						
		Sentido global																						
		Textos tradición popular y lit. infantil																						
		Musicalidad del lenguaje																						
		Espacios lectores																						
		Atención a autores, ilustradores, y edit.																						
		Plan lector y clubs de lectura																						
		La biblioteca																						
		Escribir textos breves y sencillos																						
		Escribir textos																						
		Narraciones																						
		Descripciones																						
		Instrucciones																						
		Informativos																						
		Argumentativos																						
		Escritura creativa con modelos																						
		Poesías, adivinanzas, retahilas,...																						
		Intención comunicativa																						
		Relatar sucesos cercanas																						
		Orden y claridad																						
		Vocabulario adecuado																						
		Ortografía: Mayúsculas, mp, mb, rr y zz/c/z/q																						
		Cuidar grafía y presentación																						
		Planificación																						
		Autocorrección																						
		Normas ortográficas: g/gü/j/j, b/v/v, ll/y/...																						
		Signos puntuación: coma y punto																						
		Signos: punto y coma, dos puntos y comillas																						
		Signos: interrogación y exclamación																						
		Cohesión del texto																						
		Postura crítica																						
		Atender a elementos verbales y no verbales																						
		Idea central																						
		Usos que vamos a dar al escrito																						
		Valor estético del vocabulario y expresiones																						

# Curso 2016-17

## LENGUA - 3

<b>B4. Conocimiento de la lengua</b>												L			
<b>La palabra</b>											<b>Discurso, orac. y texto</b>				
1º			2º			3º			4º		6º				
Uso expresivo de la palabra	Pronunciación adecuada										1º	2º	3º	5º	1
La sílaba															
Formar nuevas palabras															
Onomatopeyas															
Clases de palabras: reconocerlas y su uso															
Nombre o sustantivo															
Adjetivo calificativo															
Verbo como acción															
Clasificar palabras por nº de sílabas															
Orden alfabético															
Carácter evocador de la palabra															
Sinónimos y antónimos															
Palabras polisémicas															
Familias de palabras															
Campos semánticos															
Comparaciones															
Palabras derivadas y compuestas															
Aumentativos y diminutivos															
Clases de nombres															
Artículos															
Pronombre personal															
Verbos: pasado, presente y futuro															
Conjugar verbos regulares															
Sílabas tónicas y átonas															
Normas de acentuación															
Uso del guión al dividir palabras															
Prejios y sufijos															
Adjetivos. Características															
Determinantes															
Pronombres															
Verbos															
Tiempos verbales simples y compuestos															
Conjugación de todos los verbos															
Adverbios															
Preposiciones															
Conjunciones															
Intejecciones															
Normas acentuación															
Diptongos e hiatos															
Metáforas															
Neologismos, arcaísmos y extranjerismos															
Siglas y abreviaturas															
Formar sustantivos, adjetivos y verbos															
Género y número															
Variedades lingüísticas en España y Aragón															
Manejo de materiales informáticos y digitales															
La oración simple. Sujeto y predicado															
Uso del diccionario															
Grupo nominal y sus relaciones															
Elementos de la comunicación															
Educación literaria: disfrute, textos,...															

# Curso 2016-17

## MATEMÁTICAS - 1

				B1. Proces., métodos y act.				B2. Numeración y Cálculo ...							
1º	2º	3º	4º	1º		2º		3º		4º		5º			
Actitudes: confianza, esfuerzo, constancia,...															
Planificar y resolver problemas															
Reflexionar, revisar, comprobar,...															
Iniciac. uso TICs															
Estimar y contrastar															
Plantear investigaciones															
Trabajo en equipo															
Valor posicional: U y D															
Hasta el 99															
Ordenar, descomponer, redondear															
Ascendentes de 2 en 2, de 10 en 10															
+ y – sin llevadas															
Ordinales: 1º a 10º															
Valor posicional: U, D y C															
Hasta el 999															
Ordenar, descomponer, redondear															
Asc. y descendentes de 2 en 2, 10 en 10															
+ y – con llevadas															
Inic. a la multiplicación. Tablas 2, 5 y 10															
11º a 20º															
Valor posicional: U, D, C y UM															
H. 9.999															
Ordenar, descomponer, redondear															
Asc. y desc. de 2 en 2, 5 en 5, 10 en 10,...															
+ , - y x, tablas de multiplicar															
Iniciación a la división por 1 cifra															
Ordinales: 21º a 30º															
Valor posicional: U, D, C, UM y DM															
H. 99.999															
Ordenar, descomponer, redondear															
Ascendentes y descendentes															
Decimales hasta las décimas															
Inic. a los números negativos															
Números romanos															
+ , -, x y : con decimales hasta la décima															
Introducción a los paréntesis															
Múltiplos y divisores															
Ordinales: 31º a 40º															
Valor posicional: U, D, C, UM, DM y CM															
T. 999.999															
Ordenar, descomponer, redondear															
Ascendentes y descendentes															
Decimales hasta las centésimas															
Fracciones. Ordenar con numeradores mayores															
Fracciones. + y – mismo denominador															
Números negativos en contextos reales															
Números romanos															
+ , -, x y : con decimales hasta la centésima															
Los paréntesis															
Múltiplos y divisores															
Ordinales: Todos															

# Curso 2016-17 MATEMÁTICAS - 2

		... B2. Numeración y Cálculo										B3. Medida					
		6º					1º					2º			3º		
Valor posicional: U, D, C, UM, DM, CM y Um	Ordenar, descomponer, redondear																
Ascendentes y descendentes																	
Decimales hasta las milésimas																	
Relación entre las partes y el todo																	
Propias e impropias																	
Mixtas																	
Equivalentes. Reduc. con m.c.m.																	
Equivalentes. Ampliac. con m.c.d.																	
Fracciones y números decimales																	
Representación gráfica																	
Operaciones con fracciones																	
Correspondencia con decimales y porcentajes																	
Números positivos y negativos																	
Números romanos																	
+ , - , x y : con decimales																	
Los paréntesis																	
Potencia como x de números iguales																	
Cuadrados, cubos y potencias de base 10																	
Porcentajes																	
Regla de tres en prop. directa: doble, triple y mitad																	
Múltiplos y divisores																	
Ordinales: Todos																	
Iniciación a la medida del tiempo diario																	
Valor y equivalencia entre monedas y billetes																	
M, cm, l, kg y g																	
Estimar long., capacidad y masa																	
Suma y resta de unidades																	
Comparar long., capacidades y masas																	
Unidades de medida del tiempo																	
Relojes analógicos y digitales																	
Km, m, cm, l, ml, t, kg y g																	
Estimar long., capacidad y masa																	
Suma y resta de unidades																	
Comparar y ordenar long., capacidades y masas																	
Unidades de long., capacidad y masa																	
Unidades de superficie																	
Medida de ángulos. Transportador																	
Unidades de volumen																	
Sistema sexagesimal																	

# Curso 2016-17

## MATEMÁTICAS - 3

B4. Geometría												B5. Estadística y probabilidad													
1º		2º		3º		4º		5º		6º		1º y 2º		2º y 3º		3º		4º		5º		6º			
Rectas y curvas												Rectas y curvas		Tablas de frecuencias absolutas y relativas											
Posiciones y mov. respecto a sí misma												Posiciones y mov. respecto a sí misma		Iniciación a media, rango, frecuencia y moda											
Rectángulo, cuadrado, triángulo y circunferencia												Rectángulo, cuadrado, triángulo y circunferencia		El azar: posible, imposible, seguro y o - probable											
Reconocer prismas y esferas												Reconocer prismas y esferas		Diagramas poligonales y sectoriales											
Posiciones y mov. respecto a otras referencias												Posiciones y mov. respecto a otras referencias		Análisis crítico de la información estadística											
Ángulos agudos y obtusos												Ángulos agudos y obtusos													
Polygono hasta 6 lados												Polygono hasta 6 lados													
Rectas y circunferencias												Rectas y circunferencias													
Describir posiciones y movs.												Describir posiciones y movs.													
Representar el espacio: escalas y gráficas sencillas												Representar el espacio: escalas y gráficas sencillas													
Iniciación al sistema axial y especular												Iniciación al sistema axial y especular													
Ángulos rectos, agudos y obtusos												Ángulos rectos, agudos y obtusos													
Clasificar triángulos y cuadrilátr. por lados y áng.												Clasificar triángulos y cuadrilátr. por lados y áng.													
Polygono hasta 8 lados												Polygono hasta 8 lados													
Perímetro figuras planas												Perímetro figuras planas													
Circunferencia y círculo: radio y diámetro												Circunferencia y círculo: radio y diámetro													
Longitud de la circunferencia												Longitud de la circunferencia													
Reconocer prismas, pirámides, cilindros y esferas												Reconocer prismas, pirámides, cilindros y esferas													
Ampliaciones y reducciones												Ampliaciones y reducciones													
Ángulos seg. posiciones: consec., adyac., opuestos												Ángulos seg. posiciones: consec., adyac., opuestos													
Identificar polígonos												Identificar polígonos													
Circunferencia y círculo: centro, cuerda y arco												Circunferencia y círculo: centro, cuerda y arco													
Identificar prismas, pirámides y cuerpos redondos												Identificar prismas, pirámides y cuerpos redondos													
Simetría axial y especular												Simetría axial y especular													
Áreas de cuadrados y rectángulos												Áreas de cuadrados y rectángulos													
Semicírculo, segmento y sector circular												Semicírculo, segmento y sector circular													
Identificar poliedros, prísmas, pirámides,...												Identificar poliedros, prísmas, pirámides,...													
Coordenadas cartesianas												Coordenadas cartesianas													
Simetrías												Simetrías													
Área de figuras planas												Área de figuras planas													
Concavidad y convexidad de figuras planas												Concavidad y convexidad de figuras planas													
Área del círculo												Área del círculo													
Cuerpos geom.: elementos, relaciones, y clasif.												Cuerpos geom.: elementos, relaciones, y clasif.													
Poliedros: vértices, caras y aristas. Clasificación												Poliedros: vértices, caras y aristas. Clasificación													
Cuerpos redondos: cono, cilindro y esfera												Cuerpos redondos: cono, cilindro y esfera													
Recogida y recuento de datos observables												Recogida y recuento de datos observables													
Interpretación de datos sencillos												Interpretación de datos sencillos													
Pictogramas												Pictogramas													
Diagramas de barras												Diagramas de barras													
Diagramas circulares												Diagramas circulares													
Diagramas lineales												Diagramas lineales													
B5. Estadística y probabilidad												B5. Estadística y probabilidad						B5. Estadística y probabilidad							
1º		2º		3º		4º		5º		6º		1º y 2º		2º y 3º		3º		4º		5º		6º			