

Unidades y estándares

1º Curso Matemáticas

[illegible]

[illegible]

Estándares Matemáticas 1º

Nº Est.	Denominación	Sí	No	EP	NT
MAT1.1.1	Comunica verbalmente de forma razonada el proceso seguido en la resolución de un problema de matemáticas o en contextos de la realidad. (CMCT, CCL).				
MAT1.2.1	Analiza y comprende el enunciado de los problemas (datos, pregunta a resolver) con o sin apoyo de objetos reales y/o gráficos. (CPAA, CMCT).				
MAT1.2.2	Utiliza diversas estrategias heurísticas y procesos de razonamiento en la resolución de problemas (subrayar los datos, la pregunta, apoyo de objetos reales o gráficos) (CMCT, CPAA).				
MAT1.2.3	Realiza estimaciones sobre los resultados de los problemas a resolver valorando su utilidad. (CMCT).				
MAT1.2.4	Identifica e interpreta datos y mensajes de textos numéricos sencillos de la vida cotidiana. (CMCT).				
MAT1.3.1	Identifica patrones, regularidades y leyes matemáticas en situaciones del entorno, en contextos numéricos, geométricos y funcionales. (CMCT).				
MAT1.3.2	Describe situaciones del entorno con lenguaje matemático. (CMCT, CCL).				
MAT1.3.3	Comunica el resultado de descubrimientos de relaciones, patrones y reglas, entre otros, empleando expresiones matemáticas. (CMCT, CCL).				
MAT1.4.1	Se plantea nuevos problemas, a partir de uno resuelto: variando los datos, buscando otros contextos, etc. (CPAA, CMCT, SIEE).				
MAT1.5.1	Resuelve problemas de la vida cotidiana adecuados a su nivel estableciendo conexiones entre la realidad y las matemáticas y valorando la utilidad de los conocimientos matemáticos. (CPAA, CMCT).				
MAT1.6.1	Planifica el proceso de trabajo con preguntas adecuadas: ¿qué quiero averiguar?, ¿qué tengo?, ¿qué busco?, ¿cómo lo puedo hacer?, ¿no me he equivocado al hacerlo?, ¿la solución es adecuada? (CPAA, SIEE).				
MAT1.7.1	Toma decisiones en los procesos de resolución de problemas valorando las consecuencias de las mismas y su conveniencia por su sencillez y utilidad. (CMCT, SIEE).				
MAT1.7.2	Reflexiona sobre los problemas resueltos y los procesos desarrollados, valorando las ideas claves, aprendiendo para situaciones futuras similares, etc. (CPAA, CMCT).				
MAT1.8.1	Se inicia en la utilización de herramientas tecnológicas para la realización de cálculos numéricos, para aprender y para resolver				

	problemas. (CPAA, CD, CMCT).				
MAT2.1.2	Lee, escribe y ordena en textos numéricos y de la vida cotidiana, números naturales hasta el 99 utilizando razonamientos apropiados e interpretando el valor de posición de cada una de sus cifras. (CMCT, CCL).				
MAT2.2.1	Identifica el orden de los elementos de una serie utilizando los números ordinales del 1º al 10º en contextos reales. (CMCT).				
MAT2.2.2	Identifica el número mayor o menor a uno dado y los números pares e impares, en contextos reales de la vida cotidiana. (CMCT).				
MAT2.2.3	Descompone y compone números naturales hasta el 99, interpretando el valor de posición de cada una de sus cifras. (CMCT).				
MAT2.3.1	Cuenta números del 0 al 100 de 1 en 1, de 2 en 2, de 5 en 5 y de 10 en 10, hacia adelante y hacia atrás, empezando por cualquier número menor que 100. (CMCT).				
MAT2.4.1	Aplica estrategias de cálculo mental para las adiciones y las sustracciones hasta 20: conteo hacia adelante y atrás, completar 10, dobles. (CPAA, CMCT).				
MAT2.5.1	Realiza operaciones con números naturales hasta el 99: suma con llevada, resta sin llevada. (CMCT).				
MAT2.6.1	Utiliza y automatiza algoritmos estándar de suma, resta, con números hasta el 99, en contextos de resolución de problemas y en situaciones cotidianas. (CMCT).				
MAT2.6.2	Descompone números naturales hasta el 99 atendiendo al valor posicional de sus cifras. (CMCT).				
MAT2.6.3	Elabora y usa estrategias de cálculo mental. (CMCT, SIEE).				
MAT2.6.4	Estima y redondea el resultado de un cálculo valorando la respuesta. (CPAA, CMCT).				
MAT2.6.5	Usa la calculadora aplicando las reglas de su funcionamiento, para investigar y resolver problemas. (CD, CMCT).				
MAT2.7.1	Resuelve problemas que impliquen dominio de los contenidos trabajados, utilizando estrategias heurísticas, de razonamiento y tomando decisiones, valorando las consecuencias de las mismas y la conveniencia de su utilización. (CMCT, SIEE).				
MAT2.7.2	Reflexiona sobre el proceso aplicado a la resolución de problemas: revisando las operaciones utilizadas, comprobando e interpretando las soluciones en el contexto, buscando otras formas. (CPAA, CMCT).				
MAT3.1.1	Mide con instrumentos, utilizando estrategias y unidades convencionales y no convencionales, eligiendo la unidad más adecuada en cada caso en contextos cotidianos. (CPAA, CMCT).				
MAT3.2.1	Explica de forma oral los procesos seguidos y las estrategias utilizadas en todas las medidas realizadas. (CMCT, CCL).				
MAT3.3.1	Secuencia de forma oral eventos en el tiempo: días de la semana, meses del año, calendario, fechas significativas.				

	(CPAA, CCL).				
MAT3.3.2	Lee en relojes analógicos y digitales la hora entera y la media hora. (CMCT).				
MAT3.4.1	Conoce la función, el valor de las diferentes monedas y billetes del sistema monetario de la Unión Europea (1,2, 5, 10,20, 50 euros) utilizándolas tanto para resolver problemas en situaciones reales como figuradas. (CMCT, CSCV).				
MAT4.1.1	Describe la posición de objetos y personas con relación a sí mismos y a otros objetos y personas, usando un lenguaje común (como derecha e izquierda). (CMC, CCL).				
MAT4.2.1	Identifica figuras planas (triángulos, cuadrados, rectángulos) en el entorno más cercano. (CMCT).				
MAT4.2.2	Utiliza instrumentos de dibujo y herramientas tecnológicas para reproducción de figuras planas. (CD, CMCT).				
MAT4.3.1	Asocia la circunferencia y el círculo con formas presentes en el entorno cercano. (CPAA, CMCT).				
MAT4.4.1	Reconoce e identifica cuerpos redondos: cono, cilindro y esfera y sus elementos básicos en formas presentes en el entorno. (CPAA, CMCT).				
MAT4.5.1	Comprende y describe situaciones de la vida cotidiana, e interpreta (planos, croquis de itinerarios, maquetas), utilizando las nociones geométricas básicas de situación. (CMCT, CCL).				
MAT4.5.2	Interpreta y describe situaciones, mensajes y hechos de la vida diaria utilizando el vocabulario geométrico adecuado: indica una dirección, explica un recorrido, se orienta en el espacio. (CMCT, CCL).				
MAT5.1.1	Registra datos de situaciones familiares utilizando tablas de doble entrada sencillas y/o gráfica de barras. (CPAA, CMCT).				
MAT5.2.1	Interpreta gráficos muy sencillos: diagramas de barras, tablas de doble entrada. (CPAA, CMCT).				