

MATÈRIA	Matemàtiques	NIVELL	ESO 1
COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES			
• C1: Interpretar, modelitzar i resoldre situacions de la vida quotidiana. • C2: Argumentar la idoneïtat de les solucions d'un problema. • C3: Formular conjectures senzilles. • C4: Utilitzar el pensament computacional. • C5: Desenvolupar una visió global de les matemàtiques. • C6: Relacionar les matemàtiques amb altres àrees de coneixement. • C7: Comunicar i representar raonaments matemàtics. • C8: Gestionar les emocions. • C9: Cooperar i compartir el coneixement matemàtic.			
SABERS (coneixements, destreses, valors i actituds)			
• Ús dels nombres enters, fraccions, decimals i percentatges per a expressar quantitats en diferents contextos i resoldre problemes i situacions de la vida quotidiana. • Deducció, interpretació i aplicació de les principals estratègies per a obtenir o estimar longituds, àrees i volums en figures planes i tridimensionals. • Descripció i classificació de formes geomètriques planes i tridimensionals. • Identificació i comprensió de patrons. • Recollida, organització i interpretació de dades de situacions contextualitzades. • Gestió de les emocions i assumpció de responsabilitats en el treball en equip.			
CRITERIS D'AVALUACIÓ			
• Resoldre problemes de la vida quotidiana per aplicar i generar nou coneixement matemàtic. • Reconèixer l'estructura d'un raonament per poder-lo efectuar de manera eficient. • Connectar coneixements matemàtics i d'altres matèries per entendre millor el nostre entorn. • Comunicar els coneixements matemàtics per entendre millor els raonaments. • Autoregular-se i cooperar per progressar a nivell individual i de grup.			
INSTRUMENTS D'AVALUACIÓ			
• Observació a classe • Revisió de la llibreta • Proves d'avaluació • Presentacions orals i en vídeo • Autoavaluació i coavaluació			

AVALUACIÓ DE LA MATÈRIA

Cada trimestre es lliurarà a l'alumne/a un informe d'avaluació indicant els resultats obtinguts en el seu procés d'aprenentatge on s'especificarà el grau d'assoliment dels diferents criteris d'avaluació.

L'avaluació final de la matèria es realitzarà atenent a la consecució dels objectius, el grau d'assoliment dels criteris d'avaluació i la valoració de l'evolució acadèmica de l'alumne/a.

MATERIAL NECESSARI PER PART DE L'ALUMNAT

Llibreta (fulls quadriculats), regla, calculadora (no cal que sigui científica).