

OBJECTIUS D'ETAPA	CRITERIS D'AVALUACIÓ 1r Curs
1. Resoldre problemes que sorgeixin de les matemàtiques i d'altres contextos, aplicant i adaptant diverses estratègies.	Resoldre problemes de la vida quotidiana en els que calgui la utilització de les quatre operacions amb nombres enters, decimals, fraccions i percentatges fent ús de la forma de càlcul més apropiada, valorant l'adequació del resultat al context.
2. Seleccionar i utilitzar diversos tipus de raonament i mètodes de demostració, tant des del punt de vista del coneixement de la història de la ciència i com des de la diversitat cultural del món actual.	Expressar verbalment, raonaments, relacions quantitatives, i informacions que incorporin elements matemàtics adequats al nivell, valorant la utilitat del llenguatge matemàtic i la seva evolució al llarg de la història. Analitzar i avaluar les estratègies i el pensament matemàtic dels altres, a través del treball per parelles o en grup o bé la posada en comú amb tota la classe.
3. Organitzar i consolidar el pensament matemàtic propi i comunicar-lo als companys, professors i altres persones amb coherència i claredat.	
4. Crear i utilitzar representacions per a organitzar, registrar i comunicar idees als companys, professors i altres persones.	Expressar per escrit, raonaments, conjectures, relacions quantitatives observades i informacions que incorporin elements matemàtics, simbòlics o gràfics i contrastar-los amb els dels companys
5. Reconèixer i aplicar les matemàtiques en contextos no matemàtics, tot integrant-les en el conjunt de sabers que ha anat adquirint des de les diferents àrees així com des de la perspectiva del seu paper a la societat actual.	Reconèixer tipus de nombres, percentatges i formes geomètriques en contextos no matemàtics o en d'altres àrees i utilitzar les seves característiques i propietats per a resoldre situacions que apareixen en treballs per projectes realitzats des de la pròpia àrea o de manera interdisciplinària.
6. Comprendre els nombres i el sentit de les operacions. Calcular amb fluïdesa i fer estimacions raonables.	Utilitzar nombres enters, fraccions, decimals i percentatges les seves propietats per a recollir, transformar i intercanviar informació i resoldre problemes relacionats amb la vida diària.
7. Utilitzar models matemàtics per a representar i entendre relacions quantitatives.	Organitzar i interpretar informacions diverses mitjançant relacions de dependència en situacions quotidianes.
8. Utilitzar la visualització, el raonament matemàtic i la modelització geomètrica per a resoldre problemes.	Reconèixer, descriure i representar figures espacials en l'entorn que ens envolta i aplicar el coneixement geomètric per descriure el món físic.
9. Aplicar tècniques, instruments i fórmules apropiats per a obtenir mesures i fer estimacions raonables.	Estimar i calcular perímetres, àrees i angles de figures planes utilitzant la unitat de mesura adequada.
10. Formular preguntes abordables amb dades i recollir, organitzar i presentar dades rellevants per a respondre-les, utilitzant els mètodes estadístics apropiats.	Fer prediccions sobre la possibilitat que esdevingui un succés a partir d'informació prèviament obtinguda de forma empírica.