

1.2.4 Concreció curricular establert per l'Administració educativa per als diferents ensenyaments impartits al centre

a. EDUCACIÓ INFANTIL

b. EDUCACIÓ PRIMÀRIA

1r cicle de primària

Matemàtiques	
1r de primària	2n de primària
BLOC 1 Nombres naturals	
<ul style="list-style-type: none"> • Introducció a la desena 	<ul style="list-style-type: none"> • Nombres fins el 999
<ul style="list-style-type: none"> • Introducció a la desena. 	<ul style="list-style-type: none"> • La desena
<ul style="list-style-type: none"> • Anterior i posterior. Nombres parells i imparells. 	<ul style="list-style-type: none"> • Anterior i posterior. Nombres parells i imparells.
<ul style="list-style-type: none"> • Composició i descomposició de desenes. 	<ul style="list-style-type: none"> • Composició i descomposició de desenes i centenes.
<ul style="list-style-type: none"> • Representació, comparació i ordenació de nombres fins el 99 amb diferents materials. 	<ul style="list-style-type: none"> • Representació, comparació i ordenació de nombres fins el 999 amb diferents materials.
<ul style="list-style-type: none"> • Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari, puntuacions, direccions, ordre, edat...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari, puntuacions, direccions, ordre, edat...)
<ul style="list-style-type: none"> • Adquisició de rols en la resolució de problemes. 	<ul style="list-style-type: none"> • Adquisició de rols en la resolució de problemes.
BLOC 1 Operacions amb naturals i les seues propietats	
<ul style="list-style-type: none"> • Suma portant de 2 i 3 xifres. Relació entre la suma i la resta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Suma portant de 2 i 3 xifres. Restes portant centenes i o desenes. Relació entre la suma i la resta.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Doble i meitat. Iniciació al significat de la multiplicació i de la divisió (repartiment, agrupació)
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Aproximar a la centena.
BLOC 1: Fraccions i decimals	
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Valoració de les situacions en les quals és útil l'ús de fraccions com repartiment i divisió.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> •
BLOC 2: Estimació i mesurament. Magnituds i unitats	
<ul style="list-style-type: none"> • Palm, peu i pas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Centímetre i metre.
<ul style="list-style-type: none"> • Centímetre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Litre i kilogram.
<ul style="list-style-type: none"> • Kilogram. 	<ul style="list-style-type: none"> • Diners: monedes i bitllets. Cèntims i euros. Problemes.
<ul style="list-style-type: none"> • Diners: Cèntims i euros 	<ul style="list-style-type: none"> • L'hora en punt, i quart, menys quart, mitja.
<ul style="list-style-type: none"> • El rellotge digital i analògic, en punt i mitja. 	<ul style="list-style-type: none"> • El calendari.
BLOC 3: Geometria plana i espacial	
<ul style="list-style-type: none"> • Esquerra i dreta d'un altra persona. 	<ul style="list-style-type: none"> • Figures geomètriques
<ul style="list-style-type: none"> • Polígons, costat, vèrtex i tipus de polígons. 	<ul style="list-style-type: none"> • Polígons, circumferència i cercle.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Cossos geomètrics.
BLOC 4: Incertesa i probabilitat	
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Segur, possible i impossible.
BLOC 5: Anàlisi de dades i càlculs estadístics	
<ul style="list-style-type: none"> • Interpretar una taula. 	<ul style="list-style-type: none"> • Recompte de dades.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretació i construcció de taules.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretació de gràfiques de barres i diagrames d'arbre.
<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Representació de gràfiques de barres i pictogrames.
BLOC 6: Pensament computacional	
<ul style="list-style-type: none"> • Identificació de regularitats, interpretació de rutines o instruccions amb passos ordenats. Predicció de termes en seqüències de figures o imatges o nombres. 	<ul style="list-style-type: none"> • Identificació de regularitats, interpretació de rutines o instruccions amb passos ordenats. Predicció de termes en seqüències de figures o imatges o nombres.

2n cicle de primària

Matemàtiques	
3r de primària	4t de primària
Nombres naturals	
<ul style="list-style-type: none"> Nombres fins 4 xifres Composició i descomposició fins la unitat de miler. Lectura, escriptura i representació de numerals fins a 4 xifres. Representació, comparació i ordenació de nombres fins el 9999 amb diferents materials. Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari puntuacions, direccions, ordre, edat...) Adquisició de rols en la resolució de problemes. 	<ul style="list-style-type: none"> Nombres de 4 a 6 xifres Composició i descomposició fins la centena de miler. Lectura, escriptura i representació de numerals de 4 a 6 xifres. Representació, comparació i ordenació de nombres de 4 a 6 xifres amb diferents materials. Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari, puntuacions, direccions, ordre, edat...) Adquisició de rols en la resolució de problemes.
Operacions amb naturals i les seues propietats	
<ul style="list-style-type: none"> Sumes i restes de 4 xifres. Taules de multiplicar fins al 9. Multiplicacions portant. La divisió. Prova de la divisió. Aproximar a la centena. 	<ul style="list-style-type: none"> Sumes i restes de 4 a 6 xifres. Sumes i restes combinades. Divisions de la unitat seguida de zeros. Divisió entre un nombre de dos xifres. Propietats de la multiplicació. I la multiplicació per varies xifres. Aproximació de números fins la UM
Fraccions i decimals	
<ul style="list-style-type: none"> Valoració de les situacions en les quals és útil l'ús de fraccions com repartiment i divisió. 	<ul style="list-style-type: none"> Representació de nombres decimals en la recta Aproximació. Suma, resta i comparació. Nomenar les fraccions. Comparació de fraccions. Fracció d'una quantitat.
BLOC 2: Estimació i mesurament. Magnituds i unitats	
<ul style="list-style-type: none"> Elecció i utilització dels instruments adequats per a mesurar amb precisió diferents magnituds. Mesures de llargària: centímetre, metre, mil·límetre, kilòmetre i problemes. Capacitat i massa: kg, gram, problemes d'unitat de massa / litre, mil·lilitre i problemes de capacitat. Temps: rellotge d'agulles, digital i equivalència entre hores i minuts. Diners: monedes i bitllets i problemes. 	<ul style="list-style-type: none"> Elecció i utilització dels instruments adequats per a mesurar amb precisió diferents magnituds. Mesures de llargària: centímetre, metre, mil·límetre, kilòmetre i problemes. Capacitat i massa: kg, gram, problemes d'unitat de massa / litre, mil·lilitre i problemes de capacitat. Temps: rellotge d'agulles, digital i equivalència entre hores, minuts i segons. Diners: monedes, bitllets i problemes.
BLOC 3: Geometria plana i espacial	
<ul style="list-style-type: none"> Tipus de rectes, segments. Tipus d'angles, mesures d'angles. Simetria i translació. Figures planes. Polígons: elements i classificació. Classificació de triangles segons els costats. Classificació de quadrilàters. Perímetre d'un polígon. Àrea amb un quadrat com a unitat. Circumferència i cercle. Cossos geomètrics: poliedres, prismes i piràmides (classificació), cossos redons. 	<ul style="list-style-type: none"> Punts, rectes, semirectes i segments. Rectes paral·leles, secants i perpendiculars. Gir, translació i simetria. Coordenades en el pla. Polígons (elements) i tipus segons costats i angles. Àrees de polígons. Circumferència i cercle (elements). Poliedres, prismes i piràmides. Cossos redons: cilindre, con i esfera.
BLOC 4: Incertesa i probabilitat	

•	• Experiències d'atzar (diferència entre si és o no és).
•	• Succés segur, possible o impossible.
•	• Probabilitat d'un succés (més probable i poc probable)
BLOC 5: Anàlisi de dades i càlculs estadístics	
• Recompte de casos i construcció de taules	• Distinció de dades qualitatives i quantitatives.
• Elaboració de diagrames de barres.	• Taules de registre.
• Interpretació de dades a partir de diferents representacions (taules gràfiques).	• Construcció de pictogrames.
• Anàlisi en casos senzills.	• Gràfics de barres, línies.
•	• Diagrama de sectors.
BLOC 6: Pensament computacional	
• Interpretació, modificació i creació d'algorismes senzills.	• Interpretació, modificació i creació d'algorismes senzills.

3r cicle de primària

Matemàtiques	
5é de primària	6é de primària
BLOC 1: Nombres naturals	
• Nombres de 7 i més de 7 xifres	• Nombres fins 9 xifres.
• Composició i descomposició fins la unitat de milió.	• Composició i descomposició fins la centena de milió.
• Lectura, escriptura i representació de numerals de 7 a i més de 7 xifres.	• Lectura, escriptura i representació de numerals de fins a 9 xifres.
• Múltiples i divisors.	• Múltiples i divisors. Nombres primers i compostos.
• Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari, puntuacions, direccions, ordre, edat...)	• Nombres enters i comparació d'enters.
• Adquisició de rols en la resolució de problemes.	• Ús dels nombres en la vida quotidiana (calendari, puntuacions, direccions, ordre, edat...)
•	• Adquisició de rols en la resolució de problemes.
BLOC 1: Operacions amb naturals i les seues propietats	
• Propietat distributiva de la multiplicació. Multiplicació per un número de varies xifres.	• Criteris de divisibilitat.
• Divisions amb divisor de dos i tres xifres.	• Potències. Potències de base 10.
• Potències	• Arrel quadrada.
• Aproximació de números fins la UMM	•
BLOC 1: Fraccions i decimals	
• Números decimals i comparació.	• Comparació i aproximació amb número decimals
• Aproximacions de números decimals.	• Suma i resta.
• Percentatges, augments i descomptes.	• Multiplicació de números decimals
• Sumes i restes.	• Estimació d'operacions amb decimals.
• Multiplicacions per un natural. Multiplicacions de números decimals.	• Divisió d'un decimal entre un natural. Divisió d'un natural entre un decimal. Divisió d'un decimal entre un decimal.
• Estimacions amb números decimals.	• Expressió decimal d'una fracció.
• Fraccions decimals	• Fraccions equivalents i comparació.
• Divisions entre la unitat seguida de ceros. Divisions de un decimal entre un natural.	• Números mixtes.
• Comparació de fraccions i amb la unitat.	• Reducció a comú denominador.
• Fracció d'un número.	• Suma, resta, multiplicació i divisió de fraccions.
• Fracció com a divisió.	• Proporcionalitat.
• Fraccions equivalents.	•
• Números mixtes.	•
• Sumes i restes de fraccions amb el mateix denominador.	•

BLOC 2: Estimació i mesurament. Magnituds i unitats	
• Relacions entre unitats de longitud.	• Longitud, capacitat i massa
• Relacions entre unitats de capacitat.	• Superfície.
• Relacions entre unitats de massa.	• Volum, metre cúbic.
• Problemes de longitud, capacitat i massa.	• Unitats de mesura d'angles i tipus. Suma i resta d'angles.
• Unitats de superfície.	•
• Mesura del temps, unitats de mesura del temps.	•
• Classificació i tipus d'angles.	•
• Problemes de temps i angles.	•
BLOC 3: Geometria plana i espacial	
• Classificació de triangles, quadrilàters, i paral·lelograms.	• Girs, simetries, translacions i semblances.
• Circumferència i cercle.	• Perímetres. Longitud de la circumferència.
• Posicions de rectes i circumferència.	• Àrea de paral·lelograms, triangles, polígons regulars, cercle i figures compostes.
• Simetries i translacions.	• Poliedres, poliedres regulars, prismes i piràmides. Cossos redons. Volums.
• Àrea de paral·lelogram, del triangle, del cercle i de figures compostes.	•
• Numero pi i longitud de la circumferència	•
BLOC 4: Incertesa i probabilitat	
• Més probable i menys probable.	• Probabilitat.
• Probabilitat.	•
BLOC 5: Anàlisi de dades i càlculs estadístics	
• Freqüència absoluta i relativa.	• Variables estadístiques.
• Mitja i moda.	• Freqüències absolutes i relatives.
•	• Mitja, moda i mitjana.
•	• Rang.
BLOC 6: Pensament computacional	
• Interpretació, modificació i creació d'algorismes senzills.	• Interpretació, modificació i creació d'algorismes senzills.